自

時 代 是戟門的時代;世界,是戰鬥的世界。 生活在戰爭的烽 火裏呼 吸着 烟硝 氣息

的了 人們所迫 切活 **晏的,除丁活着,就是丁解戰爭**

專實上

,

個

人如果不了解戰爭,他便得不到完整的自由 内心

的生

活

: Œ

因為

中

燃

燒脊完聮而自由地活下去的熱望, 所以織更迫 切 地需要了解戰爭 0

Hi. 年來 的 艱苦抗戰 • 中華民族覺醒 J 郁 ___ 個 中國 人 的 腦 膜上 都 被敵 人的 刺 刀 雕 刻

新 **脊般紅的字跡:「國家** 的 認識 都 開 始把自己放在「國家」「民族」 ,「民族 <u>___</u> 0 郁 __ 個中國 的中 人對於生命 間 戦 爭把全國 和 生 活 同 都有丁新 胞 的 ij 熔結 的 評 成 價 和

個 , 把全國同 胞的生命熔結 战 個, 把全國同 胞 的 希 螺 熔結成一 個 0

7

现 在 的戰爭是怎樣的戰爭?我們怎樣繼續戰鬥下去?我們怎樣 纔能把敵 人膈逐出境

自 序 得到最後的勝利?……

確 國 防叢 許 是有幾分躊躇,但 許 轡 多 老 • 很懇切 的 同 胞 地杓我寫一本小册子,把上面這一 被這些一 又不 好意思辜負千萬隻眼 向 不甚 關心的問題苦惱潛。軍事委 腈 對 於我的 類的問題 期 望 題 員 作 • M 因 個 政 絲 治部因 總 • 自己 的 解 答 爲 懂 得巴 娶編 • 我 铔 當

起點。

開

國家民族存亡安危的重大問題並不是僅僅懂得就算了專呢?

不是

件容

易的事,教別人

扶至

毎一

個

人完全懂得

•

那就

更

加

困

難

何

况

儴

這

種

有

那

不過是解

决問

題

的一

倜

時

解 0 粘 儘 當初 果 可 能 • 地 在 • 內 我祇打算寫十萬字 敍 容 述 出來 方面 較原計劃 • 並 且又 要顧 幾乎 在兩個 增 及 加丁一 毎 月之内把它完成 倜 倍 問 題的 • im 系 寫 作 統 • 動筆以 和 的 時 關 铘 間 後 • • 不能 則 • 拖 因 延了 不 爲 打 要 想把 整 破 幣 原 個 來 无 個 的 人 月 計 的 見 0 劃

考資 憑個 料既 人的意見所畫成的輪廓,不能夠旁徵博引地把它充實起來 任 寫 不 作 易多得;外國暫籍因為國際通 期 間 • 所遭遇到 的 最 大困 難 • 路的阻塞又買不到手 就是材料 的 缺 乏 0 阈 內 0 方 同 有 許多地 時 面 • , 比 在: 方 ----較 全體 • 有 湿 價 性 只 値 是 的 舆 僅 容

的烙印,因為篇幅的限制,勢不能暢所欲言,一一論列,掛漏之譏 總 動員一的原則之下,每一個人,每一種物、每一件事都蓋上了 戰爭」與「國防」 仍然是避免不了的

¢

從今以後,它漸漸地 新的 的讀者們提出更珍貴的意見! 全體國民的頭腦做起;要復與中華民族 也就是「超時代 軍事學術和國防問題的研究,在今天的中國還是極少數專家的事 ——不,很快地成為全國同胞 的國防建設 0 希與賢明的讀者們担負起發動機 ,必須集中 的 一切的精神力量 **普通常職** 0 要救 • 國中中 的任務!歡迎賢明 物質力量 我萬分期望着 ,必須從武裝 ,完成最

· 得李君士英的帮助很多,特地在這裏申明

以作紀念

最後

,這本書的完成

楊 杰 一九四三年五月二十日於龍門浩

自

三版自序

般順利。 **网為我們的國家正在空前未有的災難中挣扎着,一切事情的** 「國防新論」 到現在機由書店裏印行, 實在威覺到很 對愛好本書的讀者們 進 行 , 都 不 餡 傑 现 想那 不

祀。

手裏了 各界同胞正式見面之先,已經有一萬三千冊分散到對於國防問題 助之下,再版印了五千册,又被幾個軍事學校敷批地搬了過去 由 的事;我萬分期母着,從今以後,它漸漸地 事實上,無論那種專門學問,要化為常識,都要有一段 政治部印了八千冊,是分發給各級政治工作人員讀的;接着, 我在第一版的序文裏就說過:「國防問題的研究,在今天的 。這牛年中間 , **國防在有些人的心月中還是很神秘的東西** ——不,很快地成為 必經 的 必須 在. 程 全 這就是說 中 很 序 図 國 因 此 注 多 • 0 间 **返**是 胞的 IV) 追 意 , 研究 本 友 阴 本許的閱讀 極 害 的句 普 , 一少數 通常 的讀 要 本 • 書 浆 鴥 專家 者們 融 和 化 ___ 版 幫 和 0

Ξ

版

自

論

無形中變成少數人的特殊權利

我沒有話說 •

,而清重國防設備的確實數字。特殊的情形也有,比如說某種最新發 其實 ,國防設備是當然要保守秘密的,而所必須保守的秘密,國防設備是當然要保守秘密的,而所必須保守的秘密 並不着重在設備 朋 的秘密武器 的有 ,

们究竟是極少數的。至於理論或學說,根本就無所謂秘密,杜黑是意大利人,而杜黑主

義並不是意大利的秘密;富勒是英國人,富勒的機械化戰爭論也不是英國的秘密 方面,蘇聯和德國雖然沒有杜黑,沒有富勒,它們却吸收了杜黑和**富勒的學說** ,把理 。在另

論 變成事實,所以辭德兩國的空氣和機械化都隊,在世界上是最強大的 。英美在空軍和

機械 化部隊的擴充上,反而成了年青的後輩。我們中國,不但在國防建設上趕不上先進

辦法迎頭趕上,急起直追。去跟着別人兜圈子,那就要永遠做晚生當後輩了 國家 ,連我 們的腦子也落後得可憐。用不着掩飾,也用不着慚愧 我們必須用最有效的

切舉術都是時代的產物,絕不是人類憑著腦子空想所能製造的,軍事方面的學術

灵 色彩;克勞淡維茲的戰爭論是初期資本主義社會的產物,他 速地旋轉着,今天的事物,必須用今天的手指去把握 戰 者把人類 以及內容上,國 工業漸漸路 尤其不能解開時代。例如·孫子兵法是封建社會的產物,他的理 **家葉已抬頭的今天,它所反映的是農業機械化和工業電氣化的時** 爭論爲進步,完全是社會進步所產生的結果 **阯會千百年來的成就當成作者個人** 瑣 的蒸汽動力時代;國防新論產生在資本主義社會發展 防新論與孫子和克勞炎維茲的著作是不同的 的收穫。歷史的且輪是 。我們不應當因此菲薄古人,也不希望讀 的 。它所以較孫子兵法和克氏 思想 **論就帶着農業經濟的** 代。因此 不會停留的,他在飛 到最高階段社會主義 也正確地 反映着機械 ,在觀點上

一科學的 也說過。 切 料學的科學。將一切科學組織起來,為達到國家生存發展的目的而協 **阙防已經成為一種獨立的科學,它脫胎於軍事科學。却** 任粉是在發展戰爭理論,研究戰術戰略。德國 「國防科學並不就是軍事科學。 它並不敢邁將領們如何 的國防科學 和軍事科學兩樣。它是綜合 家班斯(Ewald 打仗,也不致避難的 同動作 。 m Bans 軍

0

版

四

國家 衞 永 類 軍官如 労力 図 具有英雄 家生存的時候造成最有利的條件 和 ,以期 谷 種人民 何 訓練新兵。 和戰鬥的 增加我國 (特別是本國 心理 它的 人民 ,使他們了解近代戰爭的性質和先决條件 的防衛 課 和鄰 任,首先最要聚的是講給全體人民態 力量 図 0 的交通和智力 國防科學是在綜合運用每一 • 國防科學產生於 , 知識這一 切旨在 門 方 0 將來從事戰 它的目的在訓練事 它教我們知道各個 面 的人類思想與人 可是逐漸成長為 争以保

般的精神勢力,使一切知識都拋问同一的國家目標。」

種 種 势力却 國 防科學還幼稚得很, 阻 **| 一着國防科學的發展。等它真的成為一種最完美的科學** 它是為 保衞國家的永久存在和繁榮而產生 時ノ 的, 國家制度恐怕 而國家內 部的

就要丸解了。

科學在中國緩 然而 ,卽介國家制度有一天要瓦解,也用不着害怕。我們的國家 剛剛發芽 。國防新論可以說是一本國防科學A B IF. 如班斯所說 還年青青地,國防 • 「這

門課程

,首先最要緊的是講給全體人民聽。」先使全體人民認識它,

丁解它,喜歡它,

三版自序

咸覺到迫切地需要它,然後再號 全體人民,說國防事業是全體人民的事業,請他們

齊自動地去參加。

够 一位忠實的讀者,應當準備囘答下面這三個問題:(一)國家需要我做些什麼?

(二)我能夠為國家做些什麽?(三)假如我能夠做國家需要我做的事情,我將怎樣做

法?

沒有別的事再比「把國防科學ABC講給至體人尺聽」再重要了,這種任務,凡是

讀過本書的人都負得起的。做去吧!這是國防建設的起碼。

楊 杰 一九四三年十月六日於龍門浩

例言

般同 都盡 **這種念頭一定會打消** 家現代化 像國防新論這類的書籍,應該列為每一個國民必讀 棵 國民 物 稱爲現代的 的 0 胞 鼠 囚 願 看 避免了 應先使全體國民多 此 望 作理論 , ,文字力求淺顯 必 國家;國民不軍事化 先使國民 0 介 雖說 紹 高深的專門 些國 的 在 初 现 0 防常識 代化; 知道 Ŋ 顧的時 軍事學 白 • 給作 候 些軍事常識 所謂現代化 力水生動 ,不配稱爲現 術 ,仍難免有人把它當作專門的 ,這是不應該的 忆 忠寶 活 液 > , 的 著者寫這本聲的時 也就是軍事化 代的國民 • 讀者 凡是艱深晦澀 的常 • 國 0 戌 是 我 M 願意 0 民 阈 要 家不忑事化 國 東西 在我國,一 它成爲一本通俗 **使國民 政為現代的** 俠 **令人頭痛** 的主人 ,就懷着一個這 ,讀完之後 的句子 ,要使國 向被一 ,不能

误

M

育

• 為了要把要說的話說個痛快,徹底,所以在行文的時候是本 着「想說 什麼就說 什麼

的法則 愛怎樣說就怎樣說」的原則作的 。爲了補數條理上的缺陷,特地把文字裏面的要點都 ,雕是理論文字,却並沒 提 有死守着「 在 毎 頁 的 起承 上端 轉 • 使 合 讀

者 一目 丁然。

· 本審共分三篇 • 第一篇泛論古今中外的國防, 偏重在一 般理 釜 的 介 紹 • 可 以 說 是國

防 的 一認識 脸 • **煎丁以後,對於「何謂國防** 一道個 問題 , 可 以得到 個 概 念 • 對

於現代戰爭的特質,會有更深一層的認 鼠 • 第二篇說明現代 國 防 的 種 種 型 式 和 組 織

可以說是國防的「本體論」 ,讀丁以後 • 才能明瞭現代國 防 的 外 形 和 內 容 , 以 及

各種要素的相互關係。第三篇裏所講的是一些有關國防建設 的 實際 問 題 • 可 以說是

中國 解 决的問題 國防建設的「方法論」,讓丁以後,對於建設中國國防 • 可以得到 一個輪廓,一點線索。自然,本實所 尤 提出的僅僅是個人的意 其是建軍方 面 一所急待

見,這意些見祇能供讀者的參考。

四 現代戰爭是孫合國家帮倡力量的総體型,關於中國國际的建 i K 當然是 以 逝 應 總 體

严见 的 要 水 為月 標 ,因為 關於全 體性國防 的 紕 和定 在第二篇裏已 經溝過了 肝 以 在 第

篇裏所講的倔重在建軍方面 ,讀者千萬不要 認為 解 决 以後 > 同 防 建 元 就

完成了。 理 想 的岡 防 建 既以 ,是除了建軍之外 ,再把第二篇裏 所提出: 的 谷 種 組織

做

到

红

湉

理 想 时 境 地 0

本督於一九四二年五月脫稿,審內對於中日 戰爭與世界戰爭 間 成 有所引 張 評 巡 •

是 根據周稿時的情勢說 ťi • 出 版以後 情 勢也許變了 ,希望讀者 不要 ___ 刻 肝 水 劍

, 把 時 問 硬拉 **旭去;也不要「断章取義** • 把前後文的關係擬 開 這這 是 作 渚 所特 别

致意 的 0

H

百

第一篇 戰爭與國防

	錄	目	
和平····································	戰爭與和平	ajyany 4	
的國防思想(三五	現代的	第二章	
防廢墜的原因(一五	中國國		
	國防是什		
的是什麽病(一)	中國害的		
中國國防建設的、同、風 ***********************************	_	第一章	

一二(八四) 一二(八四) 一二(八四)	第四章 國防建設的要素(一二三	五 悲惨的結局	四 併用戰 (九天	7 時間與空間(八九	二 流動性戰術(八四	一 時效戰(七七	第三章 現代戰爭的特質(上五	五 近代國防新思想一聯合國防 (六九	四 全體性戰爭對於近代國防的影響 (六)	三 建散現代國防應有的稱點認識 (五)	一 列強對立關係下的國防觀···························(四(
----------------------------	-----------------	---------	-----------	------------	------------	----------	----------------	---------------------	----------------------	---------------------	---

近代國坊的形式及其組織	品	ヤニにに
從四面體來看中國國防(二〇二)		六
列強對於阿防力量的運用(一九五)		五
防外交的各種形態(一八三)		<u> </u>
防結晶體的運用(一七五)	政	=======================================
種國防力量的相互關係(一七二)	谷	
防力量的結晶(一次几)		- second
國防力量的表現和運用(一六九)		第五章
混合要素(一四一)		
的要素(一三四)	物	
的要素(一)四)	人	

目

錄

Ħ		第二章	第一章	第三篇			4-4	第七章		1
蜂	兵力的限制	平 兵力决定的標準	华 總就	如何建設中國國防	國家稳勁員的方法	阿家總動員的範圍和內容	新戰爭型與新國防型	早 門家總動員組織	文化組織在現代戰爭上的新任務	教育組織與文化組織
ĸ	(四一)		(三九九)		(三八八)	(三五一)				()

第一章 中國國防建設的回 頣

中國害的是什麽病

然而近百年來,強大的國家雙路我們,弱小的國家輕視我們; 的病。於是乎改變渾號 1. 一百萬方公里的土地,有將近五千年悠久而光榮的歷史,實在是足以自豪丁。 懷疑自己對於中國的認識完全錯誤,判定中國不是在打瞌睡 們,說中國是「睡獅」 提起中國,我們就會聯想到:一個國家有四萬萬五千萬的人口,有一千 , 随後眼看這隻大蟲用洋槍大砲都打不醒 > 稱我們為「東亞病夫」 • 而是害着十分沉 先上來還恭維 • 列 強 織開 我 瓜 始

大病就 命 方對症 再窮 可以聽其自然置之不問嗎? 的 F 樂 人 的 ,再鑑的人 為 什麽?因為他不願意死,他要求生。 • 如果覺察出來自己有病 • 沒有不清路生 難道說一 找鄉 個國家害了 中 診

脈

第 篇 戰爭與因防

是時代期中國害的和

現在試問,東亞病夫客的究竟是什麼病

民 政 M 年 • 视 無 意 中 在 仍 報 紙 H 君 到 件 故 專 7 大 意 說 海 關 人 具 和

總

呢?

稅 粉 词 赫 纏 間 談 7 說 起 中 ind 對 外 作 戰 老 是 打 败 仗 的 緣 故 0 赫 氏 說: 中 川 害 的 是

時 代 痢 0 後 來 這 諦 被 啊 江 總督 到 某 聪 到 丁 , 間 他 • 他總 不 · 肖解答 0 直 到 民

國二年 , 袁 世 凱 睛 赫 怹 代 草 荷 丈 田 赋 方 粜 的 時 贷 , 迎 有 人問 赫 氏 7 赫 氏 總是做

笑一下罷丁。」

時 代 是看 不 見 的 東 四 • 要 想 認識 時 代 • 祇 好 去 考 祭 反 映某 個 時 16 的

社. 會 生 活 3 把 握 住 代 表 這 個 诗 升 的 特 殊 條 件 0 傘 我 們 這 時 代 的 國 民 生 活 和

冽 強 比 比 • 就 可 以 發 現 • 那 些 地 方 是 相 问 的 • 那 些 地 方是不 同的 • 我 們 本 身

• 活類時的計代

反會是 映生人

Ŀ 多 餘 些什 應 • 鉠 少 些 什 麽 , 同 時 樣 的 事 情 • 爲 什 婴 人家那 樣 辦 • 我 們

又這 樣 辦 • 如 此 蒋 根 究底 地 問來問去 • 就 不難發現我 們的 抐 根 • 駾 可 以 把 採 住

時代不會認錯時代了。

__

代不養的生 病治成落活 • 的百伍方 時年,式

湿 病從 的 Ŀ 般 在 表 時 赤手 現 覺 滿 代 現 悟 衙 理 • 在. 全攀 的 是 末 給 而 優 我 葉到 0 秀 地 科 以 們還 分 學 現 致 • 想 不 子 在 旅看農業 用 的 知 • , 時 不 也 和 不 覺 平 化 但 觚 没 會 的 和 地 2 手 把 打 有 手 ini 雏 段 時 1. 诚 我 打 墨 輕 代 業水生産 們 倒 官 丢 4 • 強 反 掉 间 事都不合乎 诚 樝 ifii , 積 Æ • 现 天 取 成 口 得 任是 71 崩 勝 科學; ŀ; 天 华 發揮 利 不 地 治 戰 加 • 豈不是做 的 重 理 EE 現在是「機器工業」 __ 一時代病 的 當 • 不 北 初 夢陽 代 是苦於抓不 甜 靿 , mi ? 0 任

过

稙

就是

视們

物質

撤 從 住 底 淪 病 此 斷 根 為 桃 这 治 奴 • 後 隸 • 0 中 • 來是諱族忌醫 東 華 · 。 。 病 千二 民 族 百萬 夫 的 與 <u>__</u> Ľ 方 不 因 絶 公 衏 久 里 續 舣 自 製蒜 的 製 • 就 +; 7 到 地 終 全 看 令 IE • 拱手 天 我 我們 较 , 護 們 过 萬 如 人 却 果 化 不 无 的黄 种 復 干 不 0 咬緊牙 帝 年 рq 高出 悠 子孫努不努力 久光榮 樹 孔 千 • F 的 萬 腇 大 的 决心 , 律 业 人 民 ,

不邻 紙丁

要 想 极 治 2 2 P.S 的 114 代病 • 我 以為 兩件 法 實决 不可 少:一件是天文台上

邻 14 職爭 河河 助

亚 防 新

渝

的 望 速 銳 • 件 是武 設室裏 的 與 從鏡 o.制定國家建 散的大計 定要高瞻強國

迎 合 時 代 潮 流 • 再 不 ·容許我 們 絲 功 近 科 • 得 過 H 過 實 行 建國大 計 的 丁平 時 倏

定 要 點位 摘 犴 地 Ų) 切 質 窗 地 做 法 7 再不 容許 我 們 图 莽 波裂 ,敷

大 處着 腿 • 小 處着手 __ • 就 是科學 方法 • 駾 是時 代精 神

•

彻

從 鸦 片 戰 爭 到抗 蚁 進入 第五 年代 的 現 在 • 我 們 中華民 族 所以倒這樣大的霉

• 受 銮 列 弦 白勺 侵 使 欺 侮 7 弄 得氣 息 他征 糊不 保 夕 • 可 以 說 完全壞在「急功近 利

7 因 循 苟 H 八 個 字 上 0 晚 清 李 将 草 禐 之洞 那 ---批 人負 資 辨 洋務 練海軍 , 銳 意

革新 • 倣 效 西洋 • 不 但 資本 技 術 是借 用 外國 的 • 規 是各 種 進 業的經營管理 7 甚

公 至 軍 縫 的 發盡 想 験指揮 心 也 部 操賭 外 人 之手 0 自己不會使 甲午 仗 用 • 北 洋艦 有 什 欧 **廖**好處呢?海 打得全軍覆沒 例 • 挖 趣

存之則操 • 在亡之 我,在 則操人

•

胶 图 • 庫 和 谷 村 四 產 血 的 一買來的 經營開發權 堅 船 利 也 都 硇 拱手送給外 人 • 以 爲自 己管理得不好 ,就不

•

•

再去研究管理 的 方 法 0 弄得太阿 倒持 • 俯仰 由 人 ,吃丁不 少 的苦頭,雖 一千方百

12

後,學中 ●事非國 强,學日;由以本 事所人落用: **轉** 引:

> 稆 地 企 圖 恢 復 自 由 • 收 囘 自 辦 • 外 人 始 終不肯 放 手 0 中 國産 業落 0 後 到

這

步

田 地 • 這 是 上了 ___ 急 功 近 利 __ 的 當 0 想 討 便 宜 , 結 果 却 吃 T 大 麔

蹲 到 學 術 7 那 就 更 加 可 笑 • 派 六 + 年 以 PI 的 日 本 , 也是 個 被 侵 凌 的 蜗 小

民 族 7 她 吃了 西 洋 物質 文明 的 芳 阻 以 後 • 就 派 伊 膝 博文到 歐 洲 留 粤 • 學 到 7

内

洋人 的 本 调 • 回 图 以 後 • 政 府 质 用 他 造 成 明 治 維 新 的 大業 , 把 日本 推上現代化

國 家的 進 路 0 中 國 政 府 和 伊 藤博 文问 時 派 到 欧 洲 留 學 的 嚴 復 也 學 到丁西洋人

的 本 彻 • 囘 國 以 後 , 政 府 却 不 深 他 • 他 觗 好 띦 坐 普 館 翻 譯 赫 肖 黎的「天演 論和

35 丹 斯 密 的 原富」等 書 以 消 此 族 月 0 嚴 が 名 考 叢 刊 對 於 中 國 學 術 界 11/3 頁 獻 • 团

然 不 韶 算 小 • 但 和 伊 嗾 所 战 敓 的 專 業比 較 旭 來 , 思 能 夠 相 提 並 益 때 ? 而 到 现

任

• 1 國 的 科 斟 選 不 船 離 開 数 科 甚 • 學 習 科 學 的 耳 涿 不 能 夠 走 進工 緻 去 担 任 技 師

而 仍 们 呆 在 學 杈 級 做 教 書 匠 0 北 收 有 希 빞 有 辦 法 的 科 學 冉 家 和技 術 人 才 , 大

部 分 都 泥 到 政 治 郷 台 E 做 T 大 小官 員 7 產 業界找 不 到 內 行 的 人 去规 劃 粒 餐 • 祇

邻 稻 單爭 與國 的

五

防 打

好 聽那些笨手笨脚的老 粗 函并從事 • **晉中摸索** • AG 夠敷行 門面,不出 大蜡 , Ct

會是饒天之幸了 ,那 裏遠談得上生產 效率 追 粮 用非所 學,學非所 用 的

風

氣 就是中 國現代化 的 最大障礙 不除掉它 • 中 阀產 業永 遠沒有發達 ÍÝJ 希望

假 使 狠 們 把 視 線 掉 轉 個 角度 , 注 意到 中 國 因 民 的 沚 百生活 ,那就更令人

将 可 怕 T 0

資 本主 钱 國家的 商 船 随着軍 艦 批 批 地 開進 找 們 的海口, 打破丁我們 的

闭關 政策 0 物美 價廉 的洋貨充斥市場,引誘着一 般國民 去享受,去消耗。并

貨 既然有許多優越的條件 • 土貨那裏是牠的敵手,不怕那 些愛谰志士們怎樣料

產濟使活跟生

了整中万不產 •個國式上去 破經,生式

败 提倡 州貨 • 换 巴 利 權 類 的 口 號 • 都是無濟於 串 服君着洋貨的 勢力

曲

都 市 擴 展 到農村 • 由 上流 社 會 普及到 般國民 • 同 是 一樣 物品 就 要 市面 上有

半省 H 買 • 1: 貨 就 無 护 推 銷 • 人家生產 用機器 • 独 們生產 一用手工 , 拿 手工業和

機器 .T. 業門爭 , 要想得 到勝利 • 師 近 比步行趕 火 車 帆 州 追 汽船都難 。眼看着我

六

怕是的特生着家我器外的非命着活我,們友關 • 克選及,們控的配內 可,們操內個國着機

> 花 网 餐 行 們 家 水 的 的 • • 是洋 火 • 穿 别 產 控 業落 的 洋 制 钱 是 貨 • 肴 細 • 丙 細 梭 我 小 讀 装 子 7 們 的 的 或 • • 的 是 東 住 是 我 生 洋 西 的 販 們 活 文 如 是 選 的 半 • 原 經 • 離 針 制 房 料 许 開 線 的 破 • , 了 是 坐 走了 和 桦 拌 的 • 外 器 椰 話 是 統 洋 7 從 人 7 我 統 打 做 車 N 們 洋 仗 生 經 • 不 化 用 走 意 勞 但 了 的 的 小工廠 • 不 是洋 是 北 0 能 機 柏 較 夠 器 槟 油 進 的 舒 洋 的 馬 人赔 步 舒 力 础 的 路 量支 丁本號 服 • 國 , 服 平 抽 民 的 常 配 的 , 生 ,既 着 是洋 的 吃 活 事 找 的 好改 • 們 物 煙 是 到 丽 的 西 ,

力 .FL 根 • 本 操 製 造 在. 稅 我 外 無 國 們 抉 生 人 糙 的 活 續 手 生 必 餐 需 存 • 디 0 甚 的 我 機器 至 们 連 F 猶 再 , 行 操 不 民 到 又 族 外 忘 自 阈 記 衞 人 戰 的

律

的

武

器

也

都

操在

外

通

人

的

錢

手

喪

推

動我

們

社

會

胸

進

的

勒

手 Ð 0 我 們当 這 個 國家 民 族 到 个 天 + 足 地 變成 7 物 質 文 眀 的 消 譽 者 介 本主

的 寄 生 蟲 世 界 1 迅 有 比 迢 個 遬 要 危 險 , 辺 变 गि 怕 的 事 嗎?

耍 想 完 成 國 K 祐 命 4) 復 舆 中 華 民 族 • 第 個 條 件 就 是 巫 一个 低劑 除依賴 外

郭 淌 稅 事 與國 助

。一民 (但) (條) (中) (中) (平)

K 人 自 的 主 劣 约 根 進 性 步 <u>___</u> • , rþ 使 乘 全 R 面 族 扇 民 夠進 能 夠 行 過 獨立 马 立 自 問 主 主 的 的 戰 經 鬥 齊 生活 0 换 句 脳說 中 阈 • 加 我 會 們需 fig 夠 獲得 娄自 狗

的 生 產 力 • 生 活 力 , 生命 力 • 戰 E 力 , 機 械 動 力

0

現 杆 的 時 代 • 是 力 的 時 代 • 人 類 膰 史 的 切 活 動) 都是力的支配 • 力的 比

€機的 的代 品 利 較 的 縋 • 主 館 力 要 生 的 囚 存 磀 素 爭 發 1 展 0 Ä 0 0 但 1 個 人 偉 國家的 類 大 自然 的 力 強弱 的 • 惟 籍 力 能 • 是 冬 根 已被 加 據全 現 機 代 械 國 的 的 人 戰 力 動 鬥 力 • , 物 所 能 力 屈服 戰 鬥 、文化力 畿 , 不 能 算 勝 是產 的 利 糝 • 和 生 能

力

勝

時,力

决定 的 • 人 П 多 , 士 地 大 • 物 產 留富 • 歷 史悠 久 的 國家 不 定就是強大 的 刚 來 家

• 必 須 浆 多 的 人 口 廣 大 的 +: 坳 豐 宿 的 物 產 都 铂 夠 發 出 高 度 的力量 的 買家 • 機 能

算 是 強 國 0 人 • 祇 家 瞧 我 們 中 • 國 不 起 • 就 是 因 爲 收 我 們 的 人 粉 R +: 地 家門 和 物 產 E 都 辦 不 法 能 發 無 生

罪 館 平 大 癆病 的 力 鬼旅看 显 會 抽 鸦片 消 耗 打鳴啡來增長體 不 自 生 透 0 我 們 力 败 • 振 外 香精神, 貨 以 飾 P.45-虽 网 時雖然見 的 效 ,實際上

八

望遠鏡看一下世界大勢 쬃 體 力祇 沒 有 有 敵 日漸衰弱 人 也 只 好 元 坐 氣祇有 和 以 時 待 代潮 谿 H 0 流 漸 愛國家愛民族 虧 • 替國家民族作一個 損 • 如 此 糙 的設 約 者 下去 , 趕 長久之計 快 迢 跑 到 到天 敝 人 文台 惟 能 有 再 上牟起 引 頸 不 就

要飲鴆止渴 ,且與規附了

刻 亞病夫」的「時代病」。 骨銘心地念念不忘「產 我們 需要恢復國家民族的健康 業 1 産業 !!產業!!動 ,我們需要 堅強的國 力 1 動 力 防 動力!! • 同 時 去 我 根治 們 更漏 「東

要

國防是什 歴

個明 在研究 確 的界說或 個問 題 概 的時 念 • 因 候 ,首先 此 , 报 **越覺到有給** , 隐該對於自己所研 國防 ド 究 或 _--個定義 M 明 的 的 主 必要 題 7 給 0 不 它

過 給 件 华 物下定談是相當 困難 的 , 照我個人的看法 植 11. 把 -7 國 防 這 樣

第一简 戰爭與國防

儿

。防 的定

電影

337

防

新

論

概 括 地 加 以 說 刚

國 防 • 是人 類 所 同 具 的 安 全 域 一般的產 物 , 也 ĭŋ 以 說 及說 审 生 存 的 經 驗

集結 im 成 的 武 庫 • Æ 並 世 共 样 的 名 民 族 的 阈 家 界線 尚 未捐 除 , 侵 略 武 器未

館 毀 汉 以 削 • 它 總 是 跟 若 科 學 的 進 步 和 V 類 的 愁與 档 續消 進 丽 無有底止

依 照 歐 洲 政治哲學家拍 拉 間 和 邊 沁 等對 於人性 的 見 解說:「人的 本性

是 -彩 欲 的 0 約言之,不外欲 得 , 欲 館 • 欲安 0 ___ 我 以爲「得」是一個

總

日

標

河瓜

能」是一 切手段,「安」就是保障一 種手段達到 種目 標的基本力量,換句話

說 • 就是一 國防 __ 0

採 練理 說 人 類要能 夠 生存 • 就 須 有 兩 件 段 大的 事:第一件是保 第二

件 是 養 0 保和 養兩 件 大事 • 是人類天天 要做 的 • 保 就是自 衙, 無論是個 人或 图

●族取用國

的國 安 安 安 安 民 求 作 作

隨或 國家 • 要有自 衞 的 能 力 • 才能夠 生存. 養就是覓食 這自 衞 和兌食 • 便是

和 持人類生活 的 兩件 大事 0 保的意義可以分 作消極和 積 極兩方面 來解释:消

的無,的人酸生 • 法戰現頭爭希 避爭情歷,就 免是没史在是

思

•

也

绒

是「國防」

到 陷 11: 極 安 外 方 • 漷 對 力 面 现 的 的 的 生 狀 侵 作 浆 活 襲 用 亦 • 0 0 所 不 積 是 在: 以 滿 梅 求 求 方 • 全 安 想 面 水 也 的 • 維 収 作 可 以說 自己 持 用 兇 • 狀 是 是 所 辯 在 人類生活 對 要 水 全 内 的 目 要 • 維 的 因 的 向 物 為 韼 外 來 舭 威 殷 發展 滿 曾 到 足 的 它 目前 安 常 如 • 滿 此 的 秩 說 华 序 足 以 活 來 對 後 上有了 • 徐 繈 外

能

得

坐

妨

鉠

的意

生活 專 的 夹 • 現 事 優勝劣敗 > 級稱 實 牛 可 ---天 活 是 除 就 戰 不 去 • 論 就坐 是戰鬥,人類生活 律 , , 適者 是哲 或 , 戰 否 就 生 學 認 1 是 家 戰 新 存 天,已經 地 华 式 • 及 好 不 的 適者 議 史 7 的切 文 學 和 歷史,就是一 學家 滅 成 爲 方 Ľ K 法 世 也 界 迎 , ٥ 撲不 好 河 也 總 變 不) 破的 部 生 國 船 的 戰 寒 物 中 在. 學家 华 頄 克 民 J. 特 的 族 理 發展 將 Ѭ 也 0 史_o 軍 達 戰 好 說 树 爭 的 要生 文説 過程 鏦 會 然是 活 當 世 學 就 家 界 中 ---生 要戦 件 也 膰 存 殘 把 史 好 鬥 說 的

第 熵 脚手 與國 防

專

學家也

好

,

都

致認為

戰爭

是推轉

人類歷

少巨輪

削

進的

基

本動

力

,

AF

經

過

許

的

•

M

戰

律

外

律

防 新

次戰爭 , 人 類 文化就有一度的變革和邈展。雖然有許多人 驅歌戰爭 , 叉 有許 多

人詛咒戰爭 , 它總是不理不睬地過去,又不理不睬地降臨 7 像天 E 的 太 陽 ----樣 0

人 類為 什麼 ---面 拚命地反對戰爭 • 同時又拚命地準 備 戰爭製造 戰爭 呢?

何 話說完 • 因為 人類具有安全的慾望 , 具有安全的 成覺

生命 力妥 人 蓟 生 样 5 叉 耍 人 類發 展 要 人 類 保 持現 狀 , 叉 要 人 痴 打 破 現

狀

0 人 類 越生越 多 , 地 球 圳 不會 由 個 變 将 兩 個 Ö 於 是乎 聰 明 的 人 類 就 發 生一 極

癡 想 ,心裏頭引起 種 恐怖 0 世界祇有 這麼大 領 十早 L 分 割完了 , 生 存

空間是這樣的狹小 2 生活資源是道樣的可貨 ,生生不已 我 們 的 兒 採 絕有 一天

要被擠出地球以外 , 總有 一天要凍餓而 死 De 0 於是乎 此 单 和 彼 楘 妣 發 生了 衝 突

个力的难

是基本國

0 得天獨 净 的 人 華 恐怕不能夠安居樂業 温 貴長保 , 接 看 就 引 戏了 安全 的 划

魁

安劃分 出 部分生命 力去從事現有生存 全間 和 保 樃 0 先 天

प्रव 神經 過敏在主 觀的認識 上覺得貧乏的人華 , 垂涎 , 而 臅 不 足 動

由羨慕而 **华活** 嫉 脊 妬 冰 的 , im

到 忠預 有 望 對方自己認為有被掠奪的 丁安全的慾望,引起了掠奪的想頭。為了要達到掠奪的目的 兩個要素·一是敵對的威情;一是敵對的意圖。」這種敵對 的行為,由暗鬥變為明爭。克勞茨維茲 (Clausewitz) 說:「 , 防, 需 耍劃出 準備抵抗 ___ 部分生命力來負 。兩個或幾個利害矛盾的集團在道種條件之下 可能時, 担掠奪的任務。 這種掠奪的 他本身的安全無形中便受了 **1**: 的 人 威 滿 巡 類 漸 被 足水 脅 悄 角 袮 對 和意 ħ 安 逐 地 不 發 相 形 得 全 覺 圖 鬥 的 成 不 껪 思 蚁 慾 ,)

成有;陛、 力 显 例 和 生產技術發達的先後 如陸 歷 也無法保持長期 史一刻不停地在演進費,各個民族或國家中間 • 海 海 、空軍力益海軍的國家民族,就娶受陸、海 、空軍不完備的國家民族 的 均衡 , , 使國防的形式和內容起了變化 使人類共同要求的安全 ,就要受降、海、至軍完備 ,因天然資源蘊 一,反前 **空軍力量** 不 國 與 斷 的 N 阈 地 家 越 减 雄 間 的 受 料 民 的 的 族 屆 威 网 國 浙 的 智 防

7

便是建立阕防的基本動力,也可以說是無形的精神國防

N. 防 新 論

攻 過・・ 歐 便 江 個 也說 家 末 7 • 戰 遂 更是不 安 人的 有 打 K • 逍 姐 他國 族 力 HIJ 只 -1 受嚴 某 生 國 的威 **[4**] 的 有 消說 列 國 年 產 囡 防 防 陸 度 活 承 防 防 日 的 軍 和 , 和 勤 的 HY 建 是 T • 設 • • 損 僅 設 俭 預 • 技 那 永 胚 0 是永遠 米 算 江 憑 辔 我 迫 狮 极 • 記し Ħ 條約 會 改 彷 刻 兒 0 做 洛 沒有 就 闸 _ 衹 裆 **(H** 佛 小 等 要塞 完 的 要件 不生 和 席 記 的 到 得 維 上 增 善 國家 海 說 持 進 • 此 產 軍 ___ 的 * 力量 九 皇 • 民族 89 • • 也 __ • 以 空軍 松 同 植 **威廉第二** 單称 我們 四 旦遊 歪 資 樣 怪 . 年 就 助 的 物 就 , 遇到 的 雕 但 大 絕 没 備 0 婆受技術 在. 戦 岩 北 然 0 有 因 的 吝惜 利 不 是 爆 他 止 國 A 李事 比 時 發 銳 家 境 人 亚 個 利 道 R 前鄉 • 意 類 0 遠能 件 時的 整頓 徳 橋 永 族 征 投 加 人 • 那 局黃 • 的 以排 夠 Æ, 图家 則 中 肖 國 時 自 支 防 全 丌 R 防 愱 然 • 持四十多天,不 山 國 國 M 則 上 拍打 的 民 , 丕 倒 的 3 所 • 法 力 時 族 假岩 ,在第 生 海 家 峧 的 威 法 俠 的 命 沒 受 腋 社 的 • 力 脅; 川 缺 市面 會 有 的 合 最 產 少 以 威 一次 止 經 相 歪 家 个 , 境 那 說

舵

不

師

功

對

於國防建

具有遠

大見識

的亞爾

心丁

停等速 网 物 的 做 的

● 一不是 租完永

人民的生命 總之,國防的意義是極其廣泛 財産 ,國家的領土主權 • ,極其深與的。它所 社會的安寧秩序 • H 龙 的責 且 是 推 任 行 , 不 國 策 僅 是 • 保障 發 揮

國家機能的有力槓杆。

二、中國國防廢墜的原因

以

做

克

第 旣 吗? 話 慄 直到現在 0 • , 任 我 沒有國防 遇 叉 我們的國防,不是破碎再點理的:也不是有了根底徐圖 細想 總統馬砂力博士說的 M **眼**君見以 的 國防 • 想 剛 ,爲什麼能夠存在能夠發展呢?這與是 製造軍火馳名於世界的挺克在 要開頭去做 , • 我 已經若干年来曾做。因爲若干年的 們這個有四千多年歷史的老大國 一有國 ,敝 人又不許我們做了。 • 왰 應 有國 兩年以 防 有 外 NU 國 說 不戰 出 到 思 種 防 此 不 和 咄 , 改進的 是向 內 處 mi 稳 洲 怪 降 戰 館 • 我 來 串 • 有 • 沒 0 旗 就 就 • 國 簡 沒 有 我 是 想 • 起 Ι __ 直 不 有 們 捷 夫 可 窸 這 必 函

第一篇 戰爭與國防

須

防

而

何

國 防 Ør 論

萪 极究抵 , 找 (出它的) 原 因

國 防 廢墜的 遠 因

外正,得鞋 患的未天民 。敵遇獨族 度叉 白 行 包 兩 閉着 個 曲 1: 也 可以以 或 不 發 地 नी 庭 丽 肥 兩 是巡空產 , 已經說 沃 個 威 北 0 4 以 酌 III • 華几 物 L 到 和 同時存 國家 生的 浦 過 阿 族從黃 部部 育 7 的 有 0 安全 在 阀 第 沙 , Yill 防是人 容 的 拠高 國家中 易 Ŀ • 0 游 中 必 生 Ш 類所同 活 須 刚 國 91 繁殖 隔着 退 有 間 發生了 兩 18 個以 片 .且. • 地 廣 地 的 在 淡無 丽 利害的 滋 安全感覺的產 生存 上 長 廣 的 经校 大 圾 國 **A** 家同 的領 衝突 HIJ Ŀ 人 , 順 時 口 士。 • 存在 流 具有 物 稀 而這種 Ini Ini 少 東 , 面 • 天 第二 相 而遺 東 然 īIJ 和 的優 互 淯 II. 南 衝 植 • 面 無 必須 安全域 突 M 越 有 服 北 大 的 條 制

是

國眞厚,中

處

揽

贬

•

派

沒

有遇到

強大

的

阳

力

٥

我

們

的

껦

先

人

旣

多

叉老早

地創

造

5

統

四

地

件

海

程

的

語言來溝通威情

,

颁

11)]

了簡便的

文字來傳悉文化

? 智識

既

高

力量

义

強

,

雖

主義大政 養和一治 ・ 王統 道主

> 然 形中 界 們 练 我 G 綿 同 線 所 到 也 們 延最 以三 化 合 极 潛移默化 • 在 漸 生 • 和 本 久的 齿 跟着 就沒有 渐 異 活 消滅 民 Ŀ • 匈 我 族 元 和 • 們 與正 魏 連 我 奴 發 • 合而 生 共 他 們 • • 夷 當 同 的 們 過 發生密切關 自己 初的 狄 爲 生 街 散 突 活 H • 份 镫 也 0 • • , 不 時 候 但 不 旣 • ·晚得是 催 他 貊 間 無敵 倸 • 沒有 問 以 投 們 • T 不 後 的 网 然是聲勢 異民族 過 紋 , 人 • • 少 是 對 血 就 何 腇 的 統 好 • 來 赫 文化 外患; J 史 L 意 像 朝露 上的 赫 H • 可可 低 需 • • 自上 以 名 沒有 如 而 秋霜遇到 說 且根 疾 詞 衝 風 • 突 0 • 外患的眩脅 在元 暴 就 本 風 的 是頂 雨 沒 俗 結 温 朝 一暖的 有 74 果 ,不 敵 明 強大的符 慣 • 對 總 朝 陽 可 Ŀ , 是被 之 抵 自 的 光 的 然無 削 禦 威 種 • 坚 種 找 無 情 •

政覺建設國防的需要。

他 覺得 在 政 普天之下 治 Ŀ • 中 ,英非王士 阅 皇帝 有 ; 率土之濱,莫非王 種 傳 統的 砚 念 就是 臣 0 天下一家,中 人民 **無異乎** 是帝王 阈 人 的 0 私

有 财 產 , 在 天無 二日 • 民無二王」的教條之下,怯 儲 的人 艇 好伏伏 战 胋 地作

第一篇 戰爭與國防

示摊 攻し「 的 中華民族 正言 了 反丁 夠 去侵略別的 阻 效用 統 伙 髙 和 民 制 慧 我 貴 ,還要賜几杖錦帛送車馬旅毀呢。從政治上來看,我國 他的奪君 觚 • 統 的 力量 太王事祭器 縱 們 的 地 崻 随 一,每年派代表到中央走一趟,朝廷還是待以上资胀勉有加; 使偶然有少數的野心氣穩起來革命, 政治道德 ----質的例 國家民族, 便派 侯 樣地生存發 ,主要的 思想 • 稳使用武力 縫個 策 和王道精 ,尊崇王道,主張 __ 兵就 是鎮 • Q 孔子的 就是最好的例子。 展 反而本眷「己立立人」 歷反 很快地把 • 粉 孔子所說的:「繼絕 神 侧 思想深入人心,他的主義支配着中 • 他們一 • 是 保持統一;對 他們削平丁。同時,中 **A** 以總 被 贴数**酮**。等到 ---中聯民 般國民認為大逆不 服人,標 的精神去扶助弱 朝廷會指斥 於異民族 族不但不憑 世 榜以大事 , 他們 舉廢國,治飢持危 國又有 他們 愎 德畏 小 粓 祇有在懷 道 過去整軍是武 自己 為亂 的 小 7 國的 世界上 像 楲 • • 因 使 強 臣 矢 文王 版子 大 柔政 他 政 陇 此 治 段 本部 悔 的 們 • ,成丁 政府 力量 事昆 的目 策失 獨特 鸸 也 名 甜 的 表 追

第一節 殿爭與國防

家務 實質 的 在是為的對內,不是為的對外 o 過去的戰爭 史·十之 紀錄,不 能算作 和敵國鬥爭的歷史。所有的軍事設備 八 • 九 在 維 是 中 持 華 國 氏 內 族 的 鬧 治

的

安,不能算作國 防

的基礎 部分 民的社會生活。中國自三代以後,人民漸漸地從游牧社會 吸門 些不安分的懶人來強佔 加 **衆去耕種** 悄悄 直 國防是國民社會生活社會文化的反映。我們研究國防問 就不能生活 ,叫作租稅。開聚成功的土地是消耗了無數的心血勞 也跟着山 形就大不相同了。 到游牧時代 , 岛帝管理他們, 山 ,戰鬥川 林轉移到田園 7 **那是如此** ,需要加以防衛 那時候的皇帝就是大地上, 的武器也就是生產工具 並告訴他種植的方法 • 井田制度確立 0 在符獵 ,皇帝就研究出來 的時代 。所以生 , 農 戰鬥的 業在生活 生產 用計 走 對 活 力 的 題 问 授 象 獲 種 糧 是 Ŀ 及業 得 是 • 最 集 的 K 田 萬 鉠 交 運 到 飛 尳 的 祉 不 防衛 乏安 窩走 納 梁 的 方 能 會 法 性 給 • 離 皇 交 渊 7 的 頂 H 定 開 生 制 漸 性 怕 帝 給 • 活 國 度 不 那 民 增 的

往來」,就是原始農業社會的寫照。 狩田 」也好,只要不使他們離開自己的田 明 田的輚務就叫做賦役,稅以足食,賦以足兵。孔子說:「足 擁護你了 的生活就是安定的生活 ,農民都是樂意去幹的。老子說:「鄰國相望,鷄犬之聲相 **个他的佃户共同负担保衡并田的责任,由皇帝組織** 才智的 **减要你的土地肥沃,產量豐富** 十: 建以苗田 地是最富於安定性的, 0 人做領袖 那時候,民衆對於納稅岱兵是絕不反對的,因為 」 也好, 、做師 •不管你「中春教振旅 「中秋教治兵,遂以獼田」 傅 • 晨民的生活完全寄託在土地上 做衝隊長 ,而且防衛得法 ,改進他們的生活 地,一切行動不違反 ,遂以蒐田 ,沒有危險 也好, ,担任 食足兵 他們 也好 保 統 中 明, 老 帥 衚 所 多数大閱 他 百 需 以 他 0 們 人民老死不相 姓 這 們 他 要 **___** 「中夏教 切 0 就 種 的 身 們 ___ 看守井 土 駅 個 相 的 最 • 邃 信 是 地 有 利 理 說 你 茇 聪 想 益 以 0

到後來,有些大地主起了野心,想利用他們的佃農去從事侵略以擴張領土

思思查濟業 想戰生生社 • 爭了活會 十之二三,已使農民無力負担。等粮 地 7 擴光勢力。可是那時的土地因為耕作技術的 主們為了 準備戰爭, 不得不預先加貢 食積儲得相當的多丁 租 稅 • 幼稚 積 儲 軍規 糧食 • 的 稅 接着就 率由 產 量是很有限的 十分之一變為 把強壯的地

四方 久 丁微調入伍 , 0 便 所謂「 破壞了 • 社 大兵之後 「以夫田而任軍旅之征 自 的安 事秩序 • 必有凶年 • 造成 嚴重 > 從事 • 的 去進行掠奪性質 畿荒 生產 的 • 農民死 使 老弱轉 的 的 軍軍 死丁,逃的逃丁 入溝壑,壯者散之 0 戦爭號日持

田園荒廢、沒有人去耕種

,

凶年

是無法避免的

0

孟子說 散播 内 戰 危的 **古聖先賢們處在戰亂的時代** 「厭戰思想 : 「善戦 思想 , 深入一 者 > • 服 鼓 般國氏的心坎 上刑 動人民・反對戰爭 <u>-</u>-墨子 7 目睹心傷 則 造成 摩頂 0 放踵到處 老子說「夫唯兵 3 例 種愛好和平 動丁他們 去宜 的 傳 的 德性 恻隐之心,到處去 者,不祥之器」 「無愛非攻」。兵 **,歷數千年**面

不變

0

鼢

瞬間,主,寒心事人養與族 ●漢民/派偶恩 不對行人想 皇帝 戰 • 7 好 爭 戦 的立 大 的 绯 否 蕌 時 的 時 反對 候 功 場 目 的 為 •) 也 窮 反 戰 也不 兵變武 不 對 华 容易 的 像 破 學者 U 壊 國家 得 削 的 到 君 那 • 主 有 樣 例 全 脸 的是站 固 萬 統 國民 不 純 了 消 Mi 說 在民衆 的 甜咒戰爭 民 拂 , 頀 就 衆 是 的 的 0 聖 将 利 的 立 **海和** 鼻 什 君 場去反對 0 貿 麼 因 账 相 爲 帝 到 一戰爭 因為 了 的 國 萬 利 家 害 政 不 的 的 得 往 府 組 7 巴 有 所 往 織 代 的 而 不 H 是站 亵 去 能 漸 從 複 的 ___

致

雜

在

事

起

是

的時 就 民 京 **整個國家民** 7 認 不 MB 知 為賦 賦 代 只 有國家 稅 要不使犯他的士 • 給 稅不 是民 族 予 國 認為賦 • 過 的 民 是 人 利 氏 的 縊 與 種 稅是為 利 • 政府 法定 盆 地刧 而 段 • 的 的 却 保護自己的生命財產 民 奪 是簡接 制 他 所 負担而 係 代表 MY 田園 • 巴 的 也不過是 的 是 0 , • 抽丁 無 是根本用不着 ----形 家 的 納 ___ 方 illi 人 0 枕 對於 大多 的利 面 出 出 , 打 賦 盘 到 春 數 民 1 的 仗 出 0 國家形 是一 民 的 就 稅 衆 農 • • 種 原 民 • 直 成 方 除 始 的 農業 以 面 1 捘 觀 的損 抽 赋 彼 點 7 祉 看 稅 , 耍 段 會

失

7

緩爬了

0

作皇帝

的妄自尊大

, >

战一

肸

即國家

,

老百

姓

地

誤認為國家就

是朝廷

走。在這種關民心理沒有极本改造以前,要想從事國防建設 軍 造高樓大厦遠憂困難的 四的順民 經武充質國防當然不成與趣。一聽說打 M 就是改朝换帝;谩三來做皇常 ,國家與亡和老百姓是沒有關係的。民衆既然沒 給張三完糧納稅;李 仗就覺得頭痛 , 國家觀念 聽說抽丁就想法逃 四 , 是比在沙漠上面 來做皇帝 對 作 於 盤 李

•

步 瑦 間不能夠完全相同,心理上無形中發生許多隔閡 進。 因為 瘘 因爲似土太大丁,有山谿之險, 脫 可以 不知道努力創造發明,國民生活始終停滯在農業經濟的 地 • 大 政治效率無法提高;因爲物產太豐富了, 人口 馬馬虎虎混日子, 物博 太多丁,分布的區域既廣 、人衆,是中國「丁不得」的長處,也是中 國民餐成 無舟軍之利 ----種與世無爭的態度 9 生活習慣 ,使國家的神 生活資源容 • 在統治 語言風俗 易變得 附段 經麻木,大家不開 宗教在同 國「不得丁」的病根 得過且過 是十分困難的。可 • 無 ,不必競爭 扶 ·不求進 一民族中 向 前 推

酸,医學的文 •人氣,國明 心銷弄內鎮 漁沉得戰帝

放鬆循 在野 少國民 是 條件之下 歷 來 的 的統 的 瓊 草莽英雄君 生命 起伏的內 , 治階級 中 華民 財産 見丁, 族沒有一天不在自相殘殺 都 戰 0 0 做着「大一統 個 皇帝要求統 便觸 草莽英雄做了皇帝以 動丁「彼 的迷夢 ,諸侯偏要造成割據, 可 取 • 而 為丁 後 抱着「民無二王」的療想 代 也 > 改朝 就 的 要作威作福 換帝 念頭 在道種基本的矛盾 0 ,不知道犧牲了多 在朝 驕奢淫佚 的排 命要保 ,不肖

持現狀 思想 我 們用不着引經據典地去追轉國防廢墜的原 個個 , 人主 在 野 装 的 排 ,牢不可破 命 想 扒 破現狀 0 以自私自利 , 影響所 爲唯 及 > 因 弄得士氣銷沉 目 , 的 靴 要 把 握 住 這 幾 個 要 點 • 置圖家民族與亡於度 ,人心渙散 。利己 地

外

就 思逸华矣」丁。

(二)國 防 慶墜的 近 因

鸦片戰爭以前 • 是中華民族的資金時代 雖說唐朝 和 明朝兩次東征日本都

明受,故滿 物不步消 質肖自政 文接封府

國也借處,政風景 防無關,國治外期 根防無庫腐患的 做,力交败,內

失 仍 败 然 J 是 7 但 上 我 邦 們 天 朝 是吃 T • 大海 威 風 不 的 滅 肟 當 • 年 並 不 0 是 再 打不 想 不 到 過

戏

們

的

敵人o

娴

起門來

视

們

我

們

IE.

在做着「唯我獨尊」

的

美 夢 的 時 候 • 英 國 的 兵 船 巴 經 破 開 而 入丁 0 我 們 抵擋 庫 ,吃了敗 仗 。雖沈

忍 痛 簽 訂 了 可 恥 的 和 羽 條 約 • 心 裏 迎 實 Æ 是不服 氣 • 辺 依老賣老 地說 他們 是物

質 文 明 • 我 們 是 精 神 文 明 • 總 不 願 意 取 人 之 長補 己之短 ,整理 ___ 下國防 0 接着

中 法 之役 • # 日 之 役 • 八 國 ₩ 軍 , 打 ___ 仗 敗 仗 • 割 地 啦 , 賠款 門 戶開

放 啦 • 最 思 條 款 啦 7 統 統 都 接 受 1 0 满 悄 政 府 這 幾次 血的教訓 • 如 果 船

夠 微 底 覺 俉 • 大 刀 閥 斧 地 幹 下 • 丽 刷 新 政 治 • 面 提倡科學 • 振與工業

•

充 實 网 力 • 未 答 不 可 以 因 涮 得福 • 走 F. 復 興 的 正 路 , 想 不到 在朝路公,仍然朦

朦 憧 憧 7 不 知 振 拔 , 數 然經 過二 十餘 年 的 戰 爭 把 太平天 國的革命勢力壓倒了,

却 E 气 **船得民**解 财 虚 • 允 氣 大傷 0 辛亥革命 起 ,腐朽 的褊清政府,也就不打

自 倒了 0

第 艪 印第 與國防 防家小者帝 • 建 己不爾 設族許主 國國弱後 民 們 以 0 防 嚇 族 反 的 任 Mi 來 倒 中 老 的 由 婉言 政治 大 華 國道 於 • 壌 羊 带 滿 淸 謝 淸 的 個 在. 时 自 紙 政 絕 明 淪 0 老虎 己沒 府 爲 那 • • 列 茍 時 不 的 有 且 未 強 儒 願 候 魄 被 意 的 弱 稅 偸 弱 安 力 們 次 列 無 能 自己 殖 小 強 0 , 等 没 尺 民 戳 • 有 地 有 族 到 破 軍 决 錢 之 的 瓜 專 0 我 Ľ 經 分 前 外 , 之 桥 們 交着着失 有 • • 局 沒 樝 應 總 自 該 有違 是 巴 由) 滿 目 成 知 • 見 垄 不 道 敗 可 • 尤 勢 以 • , , 許 力 帝 在 切 他 人 粒 最 家願意帮 弱 國 短期 主義 U 小民 團劃定之 向 爲 自命爲「上邦天 随便 M 族 者是不希 建 的 我

叫

聲就可

國防

鞏

固

的

: 望弱小

刨

股

起

近

代的

們

的

忙

•

我

•

原有 做 國 的 防 幾 • 座 丽 舊 列 졘 強 反 台 iffi • 不 也 **製** 逼 准 我 着 們 我 來 做 們 丁 0 ____ 拆 不 掉 僷 不 0 准 可 以 我 們 駾 中 重 國的 新 建 可 國 設 防 • 駾 在 是沿 滿 後 清末葉是 我 游 沿 們 江 想

熱 烈的 共 希望 和 政 府 • 希望 成 立了 政治 • 清 中 明 國 政 • 治 創造出新 走向 民 的局 主 的 面 道 路 , 以 0 挽囘 舟 個 國 家民族的頹勢。帝 國民 心裏 都 抱 着 図 個

可

能

而

不

想做

的

時

代

)

在

区

周

成立

U

後

是

想

做

iffi

不

能

的

時

代

0

第一篇 戰爭與國防

不堪了

0

日

本政府代表着別強資本帝國主義者做了中

团

政治背後的導擴人。

鬼 閥 主 胎 義者宥見我們有了一 ,一看 悛 着一 要想 見 中 國統一 征 服中 殺生機 就要 國 • 生氣 必 先征 ,就覺得 **,** 服 **般說中** 滿 蒙, **败脅到他們在華** 要想 岡建 設就要 祀 服 世 傷心的 的 界 利益;尤 • 必 先 那裏會讓中 征 其是日本 服 中 國 的 承

人過自由日子,那裏會讓中華民族從此抬頭呢-

請看看他們對付中國的手段吧!

世凱 新擺 的結 押 以絕後忠 • 弄得 果 做 散 袁 大皇帝 世凱 • ,原打算大有作爲的 袁 全 0 世凱雖 阈 做了第一任 **乘他根基遠沒有紮穩** 鼎沸 • 用高壓手 然 ,威 失敗 大總 信 段 桥 • 件着滿 去旗 日本政府早把他看作 統 地 0 , 等全國 ___ 情革命勢力, ,突然提出有名的 手在收拾破爛的傳家當 脺 悲憤 人民要反對袁世 進了墳墓 鬷 成 服中 ,但 自相 十一 從 凱 到 水 火的 的時 此 • 條 th 肉 一手在佈置應時的 中 國 流 倏 逼 ÚL 刺 的 , 慘 他 有 政 • 他簽字 局 必 局 义慫恿袁 欲除之 0 也 就 混 爭 墏

装着 倩 兵 政府對於 T 他 自衞 給 的馬屁 造成一個分崩雕析的局面 要想脫糠他的掌握 他 一部分一英雄思想 日本政府操縱中國的最終目的是滅亡中國 款子,资给他軍火, 合他和另一族的中國 的軍閥以反抗中央。他要利用誰 中國軍人的性格丁解得十分深刻 • 洪 胸「煮酒論英雄」 时 ,他就拿同樣的手段嗾使另一個 一和一部分「個人主義」的, 。當中央政府的統治力量強 把 戲 以以 , 就 ,他知道中國 刺 在新聞紙 波 ,他的 他武 人自相 力 Ŀ 他 軍 軍 捧 大 實方針是「 殘 統 們 的時 殺 人 閥 他 玩弄中國 的 來把 中 0 • 或 腦 假 國 俠 子 你 族 如 • 的 破壕 他 寒 遣 的 你 消 雄 M 面 代 就 波 心 羽 阅, 殺 統 多 毛 利 0 0 半 然 去 日 用 豐 與 是 擁 柏 滿 後 本

像小孩子玩弄蟋蟀一樣。

閥們製造軍火。國際軍火商人非但是從中國內戰中獲得 的目的是賺錢,中國軍閥們打起仗來,他們正好做做 中國內戰,不但日本覺得開心,就是其他各國也都 利 得 投機生意 到 图 • 些好處。 他 們 • 甚至以 鞹 中國 資 丁銷 本 的 軍 主

曾軍火而製造中國的內戰。一九二四年的直奉戰爭,就 是外國的軍火商人造成

的。

饶 得不再向外國購買軍火 作霖生了氣 願 出四百二十萬金元購買,買賣已經成交了,貨款也繳 ,馬上和意國軍火公司交涉,出了五百五十萬元的高 家富大利的軍火公司運到許多軍火,儲藏在山府 ,便擴充瀋陽兵工廠,並向德國買了數量更 和和 他競爭。直奉戰爭, 於是爆 發 多 價 丁; 關與天津兩處 的軍 把 0 直 那 批軍火買 軍 火 題了 0 吳佩孚也不 0 , 大 起 恐 **機作**默 去 0 張

理 0 帝國主義者不但供給中國軍閥們作戰的武器, 舉世聞名的,一九二三年的臨城叔車案,孫美瑤所 據說就是因為他們剛從外國買到一批來復槍和手槍 同時 以 也 0 能夠 把 軍 火 抢劫「監 供 給 中 一色快車 园 的七

西來消帳呢?苛捐啦,雜稅啦,強迫農民裁種鴉片啦, 好了,好了,不用多說了。軍閥們把槍械子彈一 批 傘 批地收下, 拿 ·甚麽東

第一辆 戰爭與國防

抑的秘密借款啦,統統都來丁。民不聊生,百葉凋骸 那裏還談得到國 防建設

呢!

(三)最近的狀態

陰謀詭計來阻止中國的統一,然而統一局面,終於在四 **典,直接干涉,造成「五三」惨案。接着又炸死張作霖** 的中國若被革命軍統一丁,「大陸政策」就不能實現 一九二八年圓民革命軍以破竹之勢,打到濟南 日日 ,於是大起恐慌 , 友對東 萬萬五千萬同胞一 本軍閥認為擾攘 北易幟 九 十多年 • 致熟 刻 用 出 虚

望中造成了。

袁世凱是一樣的,目的在給中央政府一個致命的打擊, 東三省,造成「九一八」事變。我們不要忘記,他對付! 日本軍閥圖窮七見,於一九三一年以迅雷不及掩耳 粉碎他的 國民政府 的手段進兵潛 的手 統治 力量 陽,佔領 法 和 對 0 付

國國造西 坊的成安 。精了事 神中變

[· 建了亂造東日 軍中, 中北本 計圖破國,進 割的填內製兵

產 心 復 建 的 和 設 辦 不 T 法 • 解 遇 • 當 到 在 道 時 樣 般 情 勢 淺 個 的 見 阳 人 的 難 國 • 的 民

返

榧

策略是屢試

屢驗

•

不

爽毫

釐

的

0

4

央

政

府

正

打

算

整

編

衂

防

块

,

着

手

生

大

問

題

•

戰

不

能

戰

•

和

不

能

和

•

忍

Þ¥.

筤

重

徐

圖

恢

0

用

民

IE 好 君 利 來 用 適 抗 足 戰 以 裁 ___ 這 現 塊 政 漂 府 亮 的 的 懦 企 弱 字 無能 招 牌 • 那 迎 些 合 別 國 有

•

的 心 理 • 以 號 召 奉 衆 • 反 對 中 央 0 H 本 渾 閥 服 看 機 自 業 巴 成 熟) 便 叉 散 布 流 育

9 挑 撥 雛 間 • 使 中 央 和 地 方 的 誤 解 加 深 7 矛 盾 加 強 • 全 國 異正 的 就 , 無

法

實

現 0 把蘊 當丁 幾 年 的 革 命 力 量 • 差 不 炙 消 耗 得 乾 乾 淨 将 0

)

民

充

T

重

要

•

充

分

的

滅 0 這大 西安事 事 鑳 逆 的 使 和 平 全 解 國 决 团 • 結 東了 分 認 識 词 內 餌 的 戰 袖 爭 的 • 促 成 了 全 國上 表 現了 **-**F 的 擁 戴 大 領 朝 結 袖 • 熱 這

糆 因 禍 得 福 的 結 局 拾 幸 災 樂 鵩 的 H 本 軍 씽 所 料 想 不 到 的 0 他 們 見 到 將 委員長

脫 險 巴 京 時 全 國 民 來 数 欣 並 舞 的 熱 悄 • 他 們 見 到 各 黨 各 派 無 條 件 地 團 結 化全 國

領 袖 的 周 团 7 服 從 中 央 HY 彻 頒 • 願 為 復 與 中 華 民 族 lin 奮鬥 到 底 的 诚 意 嚇 将手

第 稿 戦争 與國 防

忙脚亂 甲午し 詞 的 愛彻 磨 • , 用威 折 政府 「五九」的奇恥大辱,「九一八」「一二八」的 激 袖 ,恍若大禍臨頭 骨利 盪 的 • __ 一統 火焰 發生了熱和力 **誘的手段使** 一華北特殊化 __ _ 0 領袖し 雖然挖空腦子製造出「華化一 • 在麻木不仁的國民心中燃燒着「愛國家 「抗戰」 是四萬萬五千 , 結果都失败了。 血海深 作中一 一中國 仇 **一** 「藝南」的 經經 是不可分 **K**J 過幾十年 要 ,愛民族 - 浓 名 的

的 國魂 我 , 們 随該 促成丁空前未有的大團結 嵫 湖 H 本軍閥, 我 們 更應該熟讀田中 ,替我們樂起丁比鋼骨水泥造要強固的 奏章 他們喚醒 丁中 華民 ー 精 國

神國防し。

現 世界的欽敬和讚譽,是什麽道理呢?第一,是我們最高 代化的敵軍進行激烈的 七七 一卦變發生,我們靠着幼稚的空軍,和裝備不全的 戰鬥,居然能夠愈戰愈強,造 成 既 輝煌的戰績,博得 帥卓越的戰略指導 陸軍 • 和 強大 的 全

第二,是全國軍民间心協力愈挫急作了「國防精神」;第三,是友邦可感的精

神鼓勵和大量的物質援助。

議會席上報告,他說:「中國的弱點很多,但最大的一個就是根深蒂固的 性,沒有國際上的接濟和支援,便不能夠繼續作戰。」 動和從前的說話對照一下,他的目的何在,不是明 就任首相,就於一九四一年十二月八日發動太平洋上的閃電戰 可以說是中國的知己,他的話雖然刻毒,却遭是值得我們警惕的 一九四〇年十二月二十四日,日本現任內閣東條英機以陸軍大臣的資格在 白如畫嗎? 東條是中國的敵人 • の試 把他今日 酒 他 的行 依 剛 • 顫 也 則

路線 的 開鍵 依賴病,要逼着我們獨立作戰,自力更生。 事實提 ,是我們如何去應付去利用道種險惡困苦的形勢。 ,封鎖我們,解除我們的武裝,斷絕我們的接濟, 在我們前面,今後戰爭的形勢,必定是更險惡 敝 同時也就是要根治我們 人要 更困苦 切断我 的 們 0 的國 問 題 際 的

第一篇 戰爭與國防

基礎 命運已經註定了,我們的軍需工業必需在苦痛的民族自衛戰爭過程中打下

4 • 阻

建主事工發在中 設的興業展析國 •國立,軍戰必 防自從帶中須

勝利

國的軍隊必需用中國製造的武器 機 能 把数人 逐出境,獲得與正的

三页

一、戰爭與和平

章

現代的国防思

想

墨索里尼需要戰爭, 他說 • 法西斯主義不相信永久和 平的可能性與實用

性 • 故法 西 斯主義反對 和平主義 • 和 **平主義在機性** 的 烟幕之 下,實際藏着否認

要新进 戰國四

• 뽦主

努力

ilii

傾

向

· 怯弱的

素質

0

惟有戰爭

船

使

人類

的

精

力達於最高

度的緊張,能在不

畏懼戰爭者的身上給以高貴的確證。」

析 特 拉 也 需要與华 • 他把 尼采 的數 條 掛 在嘴 巴上, 愛 和平吧 ,因為和平

是下一次戰爭 的 準 储 • 短時 期 的 和 平 的 是比長期 的 和 平更 M 愛的。我勸告你們

不要工 作 , m 要戰爭。 | 一男人的教育是為了戰爭:女人 的数育,是爲了給

戰士安慰。

第一稿 聯爭與因防

伯 教會 战 • 明

型注"企 取國狀國 等家的保 。 反 民 , 英美是不需要戰 天召集 爭的 率府會議 0 所以他們一 > 後 天叉召: 天到 築 晚呼籲 杨 牙 會機 和 平 0 九 7 國公約 忙着開 敬 會。今天 • 非戰

色。 啦 羅斯 海 軍協定 福相信, 啦) 國際 **世界上的人民,祗有百分之八需要耽** 聯盟邮 • 反侵略 大同 盟 中 , 翻 丁許 爭 多花樣,弄得有 人 類的幸福 ,祇有 學有

在永久的安定與和平之中機體得到。然而英美格於被這百 分之八需要戰爭的條

伙拖到戰爭的業祸寡面了。他們是代表着百分之九十二愛 好和平的人類,為保

降「世界的和平」關戰的 0

蘇聯的態度是無可無不可的 • 和 平也好 • 戰爭也好 • 以大林曾經說過:

如 果有人讓他的豬嘴質 進我們的菜園 我 們 就要給他以無 悄 的打擊 。 __

青年 的男女 戰爭是頂殘酷 , 新婚 的 的 夫婦 果 西 • • 繁華 轉瞬之間變成炮灰丁 的都市 , 美麗的 建築 Þ 它破壞 > 轉 瞬之間化爲焦上丁 丁 世界的秩 序 破 壌

丁趾會的組織 ,破壞了人類的生活 飛機、大砲、蒜 **丸斯、燒夷彈** ,

召

쐷

公約

血肉横飛,鬼哭神聽,哀鴻遍野,屍骨如山,天日無光 流雖失所

來這種景象 ,就令人胆戰心驚 ・可是 ,另一 方面 却有許 多人 在謳歌它。看吧,

看吧,意大利詩人瑪麗奈蒂(Marinetti)的名句

戰爭是美麗的 • 因爲它建立丁力與平 靜的 諧 和;

戰爭是美麗 的 • 因爲它使檢擊 • 大砲擊 • 休止時 的 沉默 以及腐爛時的

芬芳的 氣 味 • 都諧和起來了;

戰爭是美麗的 因爲它創造丁新的建築術

•

•

例如

巨大的軍用車

辆

飛機

飛行時的幾何學,以及焚燒着的村莊中的螺旋形 的 黑煙

戰爭是美麗的,因爲它使男人的身體更加爭靑,女 人的身體更加可愛。」

我們生在二十世紀的人,簡直把腦子都闊昏了。你 放烟幕 • 我 也放 烟 粉

的人同樣準備戰爭;驅歌戰爭的,被戰爭追聽惡的魔鬼迢得害了 烟幕迷了散 人的服腈 • **也迷了自己的眼睛** • 擦 護戰爭 的 人準備戰 和思病 爭 > 反 達耀年 • 開腦

第一篇 戰爭與國防

ĪD,

防 新 論

冷靜 的 批 評家 們 • 靴 是: 悄 人眼 袅 出 西 施 然 Mi • 痛 、恨戰爭 深入骨

蓝 的 人 們 • 寫 什 熈 也 抱着她! 姚 舞 呢?

在 類 歷 史 的 现 階段 , 亦 手 企學 抱着 人 類 之 幸 稲 , 發 生於 H, 助 的 凝 念

主 碨 打 破 网 家 界 限 • 解 除 人類武藝 的 世 界 主義者 , 消聲 H 跡丁。 認定 我 存

在 • 你 們 也 存 在 • 大家 共存 共榮 Ş 互不 使 犯 的 闽家主義 者 • 也不 多見丁, 有

的 十 九 都是冒 牌貨 掛 半 頂資 狗肉的 寫子 活 躍 Æ. 世界大 舞台上面 的

0

,祇剩

7

•

兩種 角色 ,侵略者和 反使略者 帝 國主義和弱小民族 0

侵略 者 的 願望是要 一征 服 世界一 • 要全 一世界的 人類都 做 他 的 奴 隸 , 都 服 從

他 的 4 介 • 到 那 胩 俠 就可以「放下居刀 • 立 地成 佛 實行 111 界 主 统 0 弱 小 民 族

◆主代是的主词 安慰釀矛養種 因爭成盾思世 素的現,想界

的 願 望 • 是 自 由 獨 江 • 大家相安無事地 過日 子 • **新要不受任** 何國家民 族的 拟 侮

和 懕 廸 • 他 們 也 衷 心 地 期望着世 界 主 義 的 實現

现 代的戰爭 • 就是這 兩種 思想造成 的 0

• 的生 再空間

图 人 • , 向 如 使 果反對 略者 世界宜佈,「這就是我們的生 的筆天天在改變地圖上的顏 他,他就不留情面地舉起鐵 存空間 色 • • 與 它是神聖不 奮起來, 便仰天長 可矮犯 打碎o圈外 的 爤 面 • 图 盗 的 畏 人

面

的

ko

個

圓

果干涉他 ,他就慷慨激昂地說:你來威脅我的生命線嗎?請問 你有 多大 的 力 量

呐 我們較量較量吧!或者是,當一個反侵略者的力量,超過另 一個 使略 潜

候 • 次「合理的」 強者就會向弱者提議:你的領土太多了,為了維證世界的 分配 吧一脳者如 果反對,強者就 會鼓 起眼睛說 和 · 你想保護舊 平 , 我 們

笛

新

的

昉

的嗎?你有資 格嗎?請你想一 想 你 的力量那 温 比 我強聯, 我 們來 比 比 屷

願 以 償 遇 賞 到 敝 兩 了 毬 力量 他 的意志 發生衝突的 ,戰爭是無 場合 H 避免的 除非 方面 O 以 戰爭消滅戰爭 # 願退 護廿 願 犪性 成 以戦 **使對** 争保 方如 街

,

,

和平 的 方 扶 • 祇有使戰爭提前爆發能了。 司馬法云「以戰 11: 戰, 雖戰可也」, 可

以做今日現實的寫 照 0

第一篇 戰爭與國防

國防新

論

準備戰爭,避免戰爭」的真理,被當前的現實否定了 0 祇 有不邓 偏戰爭

• 才能避免戰爭;但是單方面不準備戰爭的結 果 ,戰爭是避免了 • 奴 森 约 枷 鎖

,是不能避免的,滅亡的命運,是不能避免的

0

阿條路,走哪一條呢?

一川・田子に別名で

一、列强對立關係下的國防觀

假 如一個國家,要走準備戰爭那條路, 下决心要建設國 防 問 題就來了。

戰爭如何備法,國防又如何歐法呢?

隸百魁以地 趣 的事 我們走到動物園,對於各種 。老虎的力量是那樣大,爪牙那樣利,好像是 。兔子既沒有銳利的爪牙,又沒有兇猛 動物的身體構造略加注意 一的身體 上帝特地 • • 派 却 躭 可以發現許 有 馳主宰山 四 條 輕 快 林 多有 無 • 奴 比

的濒毛腿,可以逃命,牛羊進攻的本領不及老虎

,逃命的本領不及强子

但

題

M

殊般國 **性性防**● 與的 特一

> 弱者,背上却装丁甲,往往不戰而勝。黃鼠狼也是弱者,牠 什 也是弱者,略慣於施放煙幕 少 上生着丽傻堅強有力的角,可戰可守;就是吃一頓飽三天 慶能夠 危 害的 特殊裝備 一代一 0 啊 79是弱者,一 , 拖 護退却o 道許多活 雖於 身尖利的 硬毛 • 使敵 山 林 偏 江海的芸芸華生,為 偏會放壽瓦斯 的胃口, 人無法下口。烏 也是一種減 0 爲賊 急走

競爭的需要 有計 1 的 團 • 的 有作用的 國防 ,是國防的一般性;適合自身的需要,是國防 代地傳下去,永不絕種呢?無他,因為他們 ,就是那 。唯一的條件 個國家的自存之道。 ,就是適合自身生存競 這個自 存之道,是有目的 的特殊性。缺少一般 爭的需要。適合生存 都有所以 自存之道

的,

0

性 的 0 因 國 防 此 • ,名之曰「落伍 在 建設國防之初 的 國防 第 ;缺少特殊性的 • 須把握 時 代;第二 闽 防 , , 名之曰「盲目的國防 須確立國家的永久國

策;第三 • 須針 對 敵 國 ,更須針對永久的 敢 人 0

總意志在第 次歐戰打丁敗仗, 凡育寒 和約岢到的程 度,幾乎要制這一條

第一篇 戰爭與國防

[•國東界第 法後大一 關內戰次 條德結世 歐 級 **经掉了** 優勢的軍事力量 國 飛 最 地 三百萬萬 大不 陸大蟲 的 機 波 > K 目 魚 律 雷 得 的 走 0 超 的 禁 經 艇 癸 廊 • 济 企 止 過 死 不得超過六百噸級 打算把這隻老虎用這 , 方面 命 設 上 的 制壓他 英頓 僧 Þ. 四 0 纐 • 利 在領土方面,除了割讓 • 灰芮 胎 級 國 惡 及 • 欽 外 **)** . 輕 11 的 河左岸和 印取 灣運用: 烈 巡 財 事方 洋艦 斯 產 • 潜水 和 威 紙條 五十 外 投 不 面 的 父手腕! 資 艇 得超過六千 • 公里 便協約 规 約 • 部 分之 束 亞爾薩斯 定他陸軍不 古腦 縛住 操 K 縱 內 外, 國 吃丁 國 噸 兒被沒收了 > 的 永不許 際聯 , 有 极 海 勞關二四 岸, 得 大 外 • 盟 游 膃 超 的 他 不 逐 過 9 • 使他不 連坦 4. 些 翻身。一 許有軍事 艦不得超 • 州 萬 用 殖 • 克車 膀 欧 氏 • 敢 海 _E 地 本 軍場門 邊 破 遊 設 過 和 • , 壌 用 備 八百 爲 取 負 也 和約 絕 担 而 硇 統 0

艦

噸

•

法

國道種盛氣凌

人的

態

度・

発得不

大順

服

•

等到

普恩克萊精

口

德

賴債

不

選

•

•

迢

機子程

好保

持法國歐洲盟主

的

地

位

0

推

知天無絕人之路

•

英國

在一

旁

宥

見

對

法

於

一九二三年派兵佔領

個開

的時

侯

•

就

和

美意兩國站在一起

牌

公道

話了

0

徳國

美

統

•國促英 的成大 復了等 興德

●國際約凡 防國温爾 思的出賽 想新了條

> 軍備 麼 工 恢 天才 • 不 人 拆 復 動 散 外交家史特逐斯曼費丁六年的苦心 們 • • 呢? 丁協 用 懋 把 意志 法 投 他 票 國 府 要總 的 人 稳 國 方 的 舒 的 國 式 臉 舒 聯 赤 覦 氣 合脚 服 住 件 得 服 法 僡 發 地 線 青 國 网 出 • 的 • 加 • 後 要求 \equiv 入 月 腿 國 П 倫 十 氣 際 • 纔能 五 敦 聯 • 0 助 H 竟 盟 夠 九三五 手 希 至) 货 帮. 干 柠 使赔 出 拉 涉 4. 他第 自 年 款) 不爛之 英 動 的 扯 遇 月 數 把 却 致 目 + 交椅的 不肯 減 舌 凡爾 極 撤退丁來因 日 寒 動 隆 • 地 條 爾 經 0 位. 英國 約 煤 濟 。可以 礦 的 , 馬· 瓜 爲 周 自 什 整 主 軍 的

說總國的枷鎖,是英國一手解除的。

早 因 • 艦 已 此 思 ; 秘 想 • 你不 傯 帝 未 國 他 開 死 人 很 許 簡單 有不 始 快 他建 地 m 逐漸完 屈 設容軍 復 0 德 興 不 國 了 撓 成 的 的 0 , 民 軍 法 他會大 了 備 國 族 0 ** 你 僅 精 神 僅 规 不 形 九 許 用 模 • 上 有 他 地 發展民 優越 紙 造 好 像 條 大 是 的 戰 料 受了 門艦 科 用航 • 學 便 技 **空** 想 限 • 制 永 術 他 , Mi 滨 曾 你 • 制 有 不 改 競活 服 造 德 許他有十萬以 國 怹 小 15 國 的 的 外 玢 國 , 交手腕 商 防 瓍 建 枕 的 設 無 <u>-</u>ŀ. 袖 却 的 愛 珍

第一篇 戰爭與國防

14 14

E 区区 教育 規陸軍 由國 文化 境內 ,他會無限制地擴充黨軍 延到毎 • 和 整個 個個 的 社會生活 國民的神經細胞 0 訓練警察。國防不是 如 果說 7 • 巴由單純 戰爭的 目 的 的 軍 邊防 備 是 极 擴 本 展 灵 到 凤 纺 輕 腿 濟 的 敪 涵 函 • 益 政 的 治 戰

門意志,

那末

•

建

設圖防

•

必須先從砥

礪國民的戰鬥意

志

開

始

0

奇瑙主義 基本 不多全部送到四十公尺深的地眼裏 凡 **到**八百萬法郎 避 **健身符,就可以放心大胆** 爾登安塞 免 戦争 法 114 0 人沒有坚強的 當第 • 法 的高價 一次歐戰 國人討了 小沿籍 戰鬥意志 的 去過安閒快愉 一次便宜 時候 法邊境築成一 • • 怕打仗 德軍糾 面了。 他 , 燒燃 的 **逍** 最新式 集丁四十多萬 起修築要寫的 • 日子丁。 祇是趕緊完 們 認為有丁這一 的要案 然而 熱情 精 成 他 國防線 銳 他 們 道 的 們 却 • 西方 以 忽 的 单 彻 馬 略 ,法 欧 攻. 1 奇 馮 公 謊 里 里 不 國 件 長城 F 防 的 四 大事 百 __ 線 键

掩

和

特拉並沒有碰硬釘子

•

却集中兵力突破了比

利時的

刻

日

防

級

•

以

迅

常

不

及

做

差

萬

個

來

耳的手段去閃擊巴黎

,使堅固的馬奇諾防線

•

根本失掉了

效用。

我

不

知道

法

● 於德 是蘇 聯 聯 聯

開 人為 什麼不多花 幾個 錢 , 把這道護身符順着 妆 北 逸 境 血樂到 神 邊 0 北 利

膀

不是德 國 的 對手 , 巴經 在 九 __ 四 年 韶 明 丁 • 法 調 峧 脐 當 不會 如 此 健 忘 四四

教 我 君 7 希 特拉並沒有征服 法 國 的野心 • 觗 要法 网 肯 把武 勞二 州 早 日 奉辺

也許可以 和 平解 决的 · 希特拉不敢把法國 的 戰鬥力作 過 低的估 計 • 從 他 構築

西格 弗利防線 郡 ,就足以證明他遠沒有突破法國國防 線 的 把 握 • 同 時 湿 認

爲

法國 有 進攻德國 的可 能 0 根據 過去的 歷史來判 断 • 這 水 法 國 人 被 希 特 拉 打 J

個 耳 光 • 祇 有使 兩 個 國家的 仇 恨 加深 • 貝 當元 帥 的 頭 腦 不會 像 般 人 所 鼣

的

那

株簡單 • 西 格弗 利 防 線 也許遠有大出 風 頭的 時候 • 我 們 等着看 好丁

法 的 衝突 要是從積極 • 湿有 的 點成 觀 點 情 上看 的 成分混在 • 德國 的 ¥ 死 對 面 頭 • 與 因爲 非 說 兩 個 是法 國 冢 國 打丁 倒 不 幾 如 次 說 是 仗 蘇 • 打出 聯 0 火 德

來丁, 積 成了 民 族 的 H1, 恨 福國 和 蘇 哪 的 的 衝突 , 却 完 全是利 害 開 採 0

說 也奇怪 , 九 九年啾戰結束以後, 德國被協約 國 打 入 囚 龍 , 緥 俄因為

第一篇 戰爭與國防

四五

四六

本主

乏。等到一九二八 大批能工巧匠賦別 政策以後,想從事生產建設,感覺到本假不夠 货 **爽宜傅共產主義實行世界革命,觸怒了英、美、日** 國家 , 図 出一場「武力干涉」的大禍 ——三三的五年計劃完成後 ,蘇聯就趁機利用了億美等國的技術 ,弄得氣息奄奄 蘇 9 IE 聯變 好英 • , 法 成一個· 家來解 岌岌可危 法 意 • • 大工 捷等一 数 美 蘇 • 。 採 業 聯 僡 學資 等國 型 的 用 新 技 引

術

鉠

起

有

經

濟

黨痛以 **噴進他的** 九三三年希特拉走上了德國政治舞台,打算把所有的日耳曼民族 ,建立 了英法的嫉妬,便從囚髓裏把德國放 共產主義 菜園來丁,也就大加防範 個第三帝國 造 战德國國民仇恨蘇聯的心理。 史太林 0 於是便高揭反共之旗,大投英法之機 出來 ,讓她去做他們 的前 眼 君 哨抵 並 日耳曼的 統 驅 逐國 統 制 聯 蘇 豬 合起 內 聯 嘴耍 共 • —

來

產

共 產 主義和 **國社主義並沒有不共戴天之仇,祇耍希特拉不讓他的豬嘴去** 嗊

0

史太林的白菜蘿蔔

的就勢海維 於是力上努 人英,伸想 。國誰張向

開 棋 顶 釘 短 時 **F** 始 不 代 表到莫 定之際 作 碰 間 果 戦了 然 內 過 完 • • 斯 希 也 成 0 • 選 科 就计 同 特拉吞倂了捷克 了 東 蘇 去 外 拜 的 拉 交 聯簽訂了 攡 強 F .Ł 盗 蘇俄 的 風 雖 傑 0 **德蘇互** 也 作 松 在 岡 希 • 偽 特 洋 準備進兵波蘭 拉 右 不侵犯條 日 滿 跑 爲 縣 丁避 邊 到歐 中 境階 立 約 黑 條 免 刀 魁 0 陏 M 7 英國 雅 希 面 J • 特 風 槛 同 得 拉 和 意洋 色 時 • 可 法 安定丁東 VE. • 是機高 在英斯 戰 國忍耐不住了, 洋 地囘 • 便 趁 科 间 器 到 和 裕 多逐 英 東京 豪 坎 法 史 代 對 太 趕 英 淡 林 兩 舉 快 次 法 在

逝 然造 記 布 德 皇威 確定 的 7 成 使 殖 英 **炒水**遠 廉第 J 國 丁 尺 窮處 地 ---個 個 • 渡着流 日 hii Li 不 , __ 頒 三 能 打 不 強 不 算 浪 落 岛 傾 主 在 生 的 注 海 • 輚 大 活 靠 全 外 鄁 搶 力于 手 0 0 幾塊 藝吃 虧 誰 國 得 海 要 • 想 秤 地 殖 軍 飯 駶 梢 民 在 • • 地 海 ឤ 做 海 鞏 買 固 強 Ŀ 上 • 桝 施 • 幹 貿 挺了 展抱 雄 地 • 海上王」的 家 視 在 歐 世界上 A • 個 八字 大海 洲 • 0 誰 布滿了 為希要保 上 資 軍 猌 帶來 政策 是她 座 0 落脚之所 因 奔波勞碌 的 • 護她 此 對 掃丁英國的 澒 • 星羅棋 **冤**家 海 体 , 居 的

建

命

第 熇 戰爭與國 豺

海的主人應該是英國不是意大利· 們的類類 意意 ,便聯絡法國在一九一四到一九一八的歐洲大戰中,把德國的海軍全部消滅 大利恕稱霸地中海,積極擴光海軍,英國戰。你這樣辦 ,要制大英帝國的死命嗎?我們到遠東去,地中海是必經之路 ,不是有意握住 地地 中 我

的海軍打得落花流水,使危在且夕的白喉症輕鬆了許多。 倒英國呢!意大利在地中海動起手來,英國着了低,大關多一役,把莫索里尼 **抛抑鬱不得志的希特拉,以助長自己的威風。希特拉一拳把法國打在** 索里尼起丁分一杯羹的妄念,他說,你打得好,法國具具跂死,我幫你的忙打 真索里尼也不是好惹的,他 知道英意在地中海的矛盾無 法消滅 ,祇好 地下,英 去拉

搂腰以解决欧洲問題。一方面又要利用美國的威力以制伏日 电新好忍氣吞聲,強笑爲歉丁。 **舜國和英國的海軍平等,是顏便這位海上王傷腦筋的,** 但一方面又要美圖 本,安定太平洋,

策與均

叫做 • 0 她靠着兩件法質以維護她主宰歐洲的地位 凡是歐洲的國家,除了英國以外,力量最好經常保持 「綏靖政策」,綏靖 在歐洲,英國不願意有第二個國家抬頭 就是剿匪 英國以 剿匪阿令自 。那法實 雅 要硬露 • 任,那 第一個叫做「均勢主義」 一種均衡狀態。第二個 頭角,誰就是她的敵人 個國家要不安分

•

守己 連氣 實行經濟封鎖以綏靖意 都喘不過 來做 偷雞摸狗 • 她就來解放德國以 的勾 大利 當 ;蘇聯與波羅的 ,他就要 綏端法國: 出來干涉 海三小國協 意大利征 0 戰後的 定,英國又負責保證波 服了阿比西尼亞 德國在法 國壓制之下, 她 就

關的 巴結蘇聯以綏靖傷意志 獨立以綏靖蘇聯; 希特 0 拉軍 **張伯倫提着** 整軍 備不 那把象徵和平 併 丁 奥 國 英 的雨傘,僕僕風塵 國又拉攏法國保障捷 ,到處 克

们 跑 無奈前門 拒虎 ,後門進狼 ,不僅徒勞無功 ,反而 弄得天怒人怨,四面 楚

歌。 慕尼黑會議 • 把捷克送進虎口 ,換到五個月的和 平 。果然,一九三八年八

月二十九日倡國下决心要收囘但澤市和波蘭走廊 九 月 日大戰就爆發了。張

第一篇 戰爭與國防

四九

Tī.

伯倫 氣愤愤地宜 佈要消滅 希特拉主義, 和納粹德國作戰 到底。一九四一年六月

二十二日蘇 德戰爭一起,從前 被英國「綏靖」的 蘇 聯 馬 Ł 變成丁忠難 朋友 0

有人說 ,「英國祇有永久的利益。 沒有永久的數 人 實在是耐人尋味啊

建設現代 國防 應有的幾 點認

如 果事 削 先不 面 所說的 加以深刻 • 是 的 種形 理 解 M • 上的國防觀 很輕率地忽略過去 念 , 也 可以 則軍 說 事國防的建設。一概容易 是軍事 國防 的 出 後點

走 Ł 無的放 矢的歧路

活類時所付所付所所上

既 爭是人類社會生活的一 種現象 , 國防是戰爭的武 器,也是人類社會生活

的產物 社 會 0 國防好 生活是複雜得往往数人不懂的 比是電影片子 ,戰爭好比是演電影,國防跳動起來就變成戰爭。 • 我們要 一把握國 防的本質 ,最經濟的辦

法 有兩個 • **稗是到自然現象裏去找相似的類型** ;另一 植 是向後轉 巴巴 到原始

• 日大戲國 複內漸的雜容換組

容

日

漸

複

雜

lacktriangle

國

家

變

•

國

防

和

軍

備

也

机

着

翅

)

國

防

和

軍

備

變

•

戰

爭

的

性

質

定 社 說 自 裏去 7 小 君 牛 衂 犢 防 是 的 削 個 國家 身 0 我 • 們 道 知道 個 國家 , 就 是 頭 小牛 有 國 憤 無 生 防 下來 0 牠 的 項 存 上是沒有角的 在 和 簽 庭 • 全

歳

固

假

• 角 7 漸 堅

老 4-的 保 護 随着 身 體 的 發育 和 力量 的 增 加 自 然 地 生 出 雨 隻 來 衝

強 大 • 小 牛有 1 目 衞 的 本領 • 就 自 然 imi 然 地 脫 戏 排 牛 , 宜佈 獨 江 0 同 樏 地 •

個 被 保 謎 KI 弱 小 國家 • 有 了 相 赏 強 大 的 國 防 之 後 • 猌 變 成了 獨立自主 的 國 家

0

随着 交通 的 進 步 • 人 類 相 互 間 的 關 倸 密 切 起 來 • 國 家 的 組 織 H 衚 脳 大 • 内

和 作 戰 的 方 式 也 不 能 不 變 丁 0 人 類 原 始 的 戰 爭 • 全 旅體 力 的 搏 鬥 • 和 禽 撰 的 戰

門 楪 • 後 來 才 晚得 利 用工 具 • 投 石 揮 棒 0 小 孩 子 • 野 人 • 都 湿道 刖 着 远 種

老 到 的 棍 作 棒 戰 方式 0 就 散 悬 我 們 此 後 走 到 鄉 下 I • 具 遇 見 有 惡 變 狗 撲來 化 • 郑 門 五 • 也 會拾 器 起土 也 猌 塊石 别 者 變化 媍 • 或

抓

古

矢刀 矛 樹 的 出 枝 準 現 備) 使戰 燫 E 0 武 器 和 • 生 工 作 產 器 具 分了 家 國家的 形 成 常備 軍 的 編 練 弓 •

第 緿 假印典國 防

新 隃

片刻 士兵成了專門職 的變爲長期的 業 • • 你被明丁弓箭 **戰術戰略也成了專門學問。** ,我製造 一套盔甲 戰爭由個體 ;你來 築城,我就來造裝 的變成集團的;由

梯 0 火器 的出 世 • 弓矢刀矛成了磨物 ,爆炸 舞的 出世,實心彈也就不值一顧丁。

戰爭用流 血 来 鞭策人類 ,它不許人類休 B ,不許人類停 留在一個固定的階

段 0 你 剛 剛 把 沮 ___ 極武器弄得臺書畫美了, 它就另外弄出 件更善更美的,逼

着你把舊 的東西作 殷 •

燕 門 機 發 明 J , 產業界發生一大革命 0 冶 金術的 進步 • 鍊出了質地優越的

了 一 個國 家 的 組 概 和 人民的生活方式 0 堆積 如山的商品逼着 老闆向海外找專市

式而雙 所生產方式 。

鋼鉄

•

製造

機械

Kj

技術提高

•

工廠的

规

模

擴大

,生產

量加速

的增高。強個改變

場 • 機器餓肴肚子, 也要求老闆向外掠奪原料 0 於是乎帆船 装上摩托,商人帶

着大砲 • 向文化落後的區域進發 0 戰爭的性質 型 ,國防立 剣向國民提出新的

要求

五二

的,教性决立 裝和育實定國 備軍方,國情 ● 除針國防神

> 着微 意想 0 妙 不 任 輪 的 到 何 船 的 火車 國家 主 辑 数人 的 作 • 速率 用 都 • 不許 也 0 外 引進丁意想不 • 交家 置身 縮短空間的 世 應該 外 用 • 再 狎 到 望 做老 这 的 雕 觉 朋 , 死不 友 照 企 說 0 外交關 相往 湯 照散 湘 來 也抵 人的 倸 的 桃源夢▼・ 來烙,並負扣着化敞為 擋 在 不住侵略者的艦堅砲 現 代的 國防建設上有 交 通引進了

利

友 的 積 極 任 移

性質 時機能 在 周 她 守 帕 的 立 國防 國防 發揮 國 • 守 精 建 勢國防的 效用o弱小的或以保持現狀爲目的 神 • 設 决定看 那 些氏 的匀 目的 全部 需要防衛國土 日的是在侍敵 在求敵 軍事 國 • 求 防的 敝 ,又 ,你來進攻 的國 性質 埠備向外發展 防县 0 的國家,她 , 個不滿現 種攻勢 我 就抵抗 的 狀需 的 网 防,祇有在攻擊敵 國防建設自然要側 家,是非 • 還有一種攻守二 要向 外膨 如 此不可的 溉 的 國

庻

重

家

彈 0 樂的 國 防性質不 性 能 • 低影響到 交通兵站 的 网 民 配 的數 置 • 育和 也都 要服 軍隊的訓 從國防性質 糠 • 왰 是 , 戰略戰術的 山 阿防性質 採 來 决定。德 用 ,武 83

第 篇 戰爭與國防

Fi. 14

粒 個 攻震,等於撒土揚烟,毫無作用;德國的野戰軍密集在要 要想大量殺傷敵人的野戰軍,偏偏採用德國栗如敝屣的榴骸彈 以攻擊破壞爲標準 **國民就要宣傳大日耳曼主義** 國 聪明,法阿人不聪明嗎?法國的守軍都躲藏在鐵筋比頓鐵6 為德國要 款 竅 彈片就可以殺傷人馬,榴骸彈的效力却比榴彈大得多丁 一方面耍進攻法國 • ,豈不寃哉枉也一 進攻法國 一味跟着德國人學, 0 • 破壞法國的堅固 就拿砲彈來說 ,報仇奪恨, ,對軍隊就要實行積極的攻勢 也盲目地說 • 一方面又要向外發展 德國 陣地,非用富於使 • 根本不用榴霰彈 「榴骸彈破裂高不 微 塞 0 成的要写 寒,用 法國 性 教 件 , 的周圍,豆子般 育 專 的 不 準確 娲 用 榴 人如 • • 你能 彈 榴 在. 小 兵 不 彈 破破 果 0 不懂得 器 說 因 可 0 棩骸 壌 僡 就 E 此 • 是 威 大 國 法 • ---對 力 沮 嬋 人 國 因 也

美麗的女神 合乎理想的標準軍事闡防 ,可望而不可即。 ,在世界上將永遠成為一個 種新兵器的出現 ,會使整 理 個戰爭的局勢全部 想 • 它 好 像 是 位 改

不大し

丁 觀 0 現代化的陸軍 • 。昨天的軍備·到了今天就變成了玩具;今天的軍備 **拿第一次歐戰時代的軍備和** ,裝備上有比一九 现 在的軍備比一 四年多二十倍的 比 ,有許多地方是不成 機關 ,明天也許就不值 槍 三倍多的 比例 大

屈願

砲

•

的

华 嘯 小 還有當時做夢都想 聲炸彈 飛 時不過十公里左右 機的 速率每小時七十五公里到 • 自 動大砲,高温 不到 , 現 的重轟炸機, 百噸的大坦克車, 磁性 在 砲彈,和種種 的坦克車 一百公里,活 • 郁 化 小 學兵器; 時的速率是三十五公里; 一九一**八** 動生徑是一 九一八年坦克車的速度 一水雷 百五十公里到 ,火焰發射機 百百 痱 •

千公里(美國道格拉斯B19式飛行堡壘續航力為七千五百哩, 繚航力為四千哩) 丽倍,可是牠已降极爲保守性的武器,沒有當年的威風丁 十公里,現在的飛機速率,每小時三百公里到六百公里,活動半徑爲七百至三 0 飛機的大量使用 ,大砲的射程雖然較第 波育B17式操炸機 水歐戰時增加了

空軍 的發達 • 取消了前方和後方的界限,海軍 ,陸軍和老百姓都發了慌

國防 對制 国防 國家變成 機 威力,僅 從前的人購興防建設所念念不忘的「國防線」,行將變爲歷史上的名詞 可算是無쒾不至了 ,以轟炸答覆轟炸 建 **企權** • 設 線的配備 值限於防碍散機的低飛投彈,最有效的防空手段 的 0 個堅強 保持 線 形 國防好 • , 事實 有力 面的 • 但德國的飛機依舊可以逍遙自在地 配備都不夠了 上巳不可能 比 的 戦門體 個 鶏蛋 • 打不 • 0 英國 打 • 應該随着戰爭的立體化 破以後便 爛 人在倫 • 敲 不 無法 敦 破 上空擺上阻 收 不 拾; 過 飛去轟炸 ,祇有以飛機對抗飛 , 个 立 寒 體 天的 ,從事立 汽球防 國 ,高 防 戰 射砲 争 。今天的 使 體 空網 證 整個 化 火 阴 的 的 絕

防 於 的 現 發 尺以下 進步的國家 神傳到張奎和土行孫在地下打仗一段 空 一中的威 , 数 育機關 ,不僅要塞 个 ,使人類走進丁十八層地獄 ,行政機關 ,軍需工業 • 和 人民 ,兵工廠 • 的住宅 不禁拍案驚奇 十九層之下 鋼 • 鐵廠等都建設 也逐渐 , 現在想 题移 也許就是天堂。 到 想 地下 在 地面三國 ,其是 0 當年 比較 十公 ·讀封 一何

是旗哉」

横禍 且不要管;然而海軍之笨重膽弱,却是鉄一般的事實。 他叫喊「無空防即無國防」,都相信在現代戰爭的 中的重要性 ;只有攻擊才能取勝。由於列強的積極擴充空軍 以及德國在地中海以空中步兵襲擊克里特島的奇蹟 已經不是理想 ,含冤海底,使英國太平洋的作戰力量損失大半。 杜黒主義館罩着全世界,它支配着現代的興防理論 。英國海軍主力艦 ,空中砲兵和跳傘部隊的出現,空中堡 「威爾斯親王號」,「利巴 情形之 ,幾千 , 開 量空中坦克的製造成 架鐵鳥同時在天空作戰 下,只有空軍能 **空軍是不是萬能,我們** 更足以說 各國的軍學家都 斯 號 同時 明本軍任 遭丁飛來 夠 攻撃 限着 戰 功 串

的空軍掩護, 0 它不僅 **公軍的價值低廉,運動迅速,投彈準確,攻擊力強** 可以單獨作戰 在散機侵襲之下,要想取得勝利達到作戰 ,並且是陸軍和海軍的保姆 飕 軍和海河 的目 造成个天的優越地位 的,是很困難的 軍要是沒有相當

第一篇 戰爭與國防

化化 與

歐 防 新

論

輸送軍 械化 普 跟着 的 日 輔 飛 盆 是用 機的 大砲 助 步 隊 兵 0 摩 整 因 化」。步兵人員眼看就成為小型流動大砲的砲手了 • 托 同前進 湿有摩 此 師 作 空 • 為兵器的 現 中 改 托機械化部 在有不 步 0 變了 德國軍事用刊說: 兵 • 中軍 老早 騎 部 馬 除 的 • 的 7 組織 摩托 如 大 • 坦克車 砲 就是機械 化 0 是 騎兵 摩托化和 頂 「大砲的 有名 , 化兵器 庵托化大砲等 • 有 的 機械 笨貨 不走 火力日猛 99 化產 混 路 • 壁 合 的 生了最新式軍 步兵化,步兵的火力 托化丁以後 摩托化步兵 0 摩托化是利 再 加 以 账 • 托 • 用機械 隊 湿 化 却 有 軍 可 機 以 坐 隊

花 寒 寒 寒 寒 喉 伸 傾 作 的 備 備 利 國 九 用鉅· 半數以 現 大 在 的物質資源的戰爭 的戰爭, 上的戰爭 0 面是機械的戰爭, 海軍 • • 建軍 阔 時 和签 也將 軍 是動員幾百萬戰鬥員 , 雨是千百萬大兵的戰爭·不單是一個 機器和人 ,武 裝戰鬥員 ,動員交戰國全國 和 廣 大的

瘦 小的 、先天不足的 嶼家民族領塵真及 汗 流浹背 0 因 為現在的 軍備

民

7

密

切

地互

相

蘇

周若

。 列

強「馬拉松」式

的

軍備賽跑

•

使

那些畸

形

的

窮苦的

人

元八

1 單是有了還不算,還要問你「它的質 **」精不精;**

2 精了湿不算 ,還要問你一它的量 L___ 多不

3 多丁還不算 • 湿 要問你能 不能 自 造

4 Ŀ 船 面 自造 **通些條件都**具 一遠不算 , 湿要問 備了 ,另外還有 你是不是自己的 個 大 原料 就是 自己會不會用。

M

題

•

把戲

都是一樣 • IJ 妙 各 自 不 同 • 最 後 MX 勝之 道 • 是軍 非 的 技 狮 0

軍備

強

大

乾

不

是

國之福

•

強大

的

軍備

必

須

和

國

家

的

人力财力物力成

比例

7 換句話 說 • 就是「適度」。 關 雲長 的 青龍 偃 月 刀,必須關 雲長纔能耍得好,如果

交給諸葛亮 • 定會要他的 命 0 弱小的國家而有強大的 軍 備,等於梅花應頭上

長丁 美麗的長角。不但沒有好處 ,反 而會惹出殺身之嗣 至於軍備是不是恰到

好處 , 連自己都鬧不清楚,必須與經過戰爭的試驗。拿破崙第三色當一仗,竟投

到威廉 世 的脚 下做了俘虜 0 他投降的時候說 · 我以爲我 的個兵是刮刮與的

第 稿 邓平则网 防

无九

家,居然一娘不發就被看轉拉併吞丁·荷蘭、比利時、波蘭 有打钩一個月,貝當元帥就提出停戰的請求了。 **戴上了亡國奴的帽子。法關西號稱五大強國之一** 國家,這一次世界大戰,荷蘭打丁四天,比利時打丁八天,波蘭打丁 那晚得避比不上普魯士,所以打敗丁」。我們看,臭國、捷克都是有單備 ,而且還做過歐洲 也 兩星 都是有軍備 盟主 期 ,選沒 • 的國 也 都 的

該和數國的人力財力動力歲比例。 從此可知:一國的國防,不但是應該和本國的人力財力物力成比例 • 更

應

四、全體性戰爭對於近代國防的影響

量來和李鴻章的北洋一隅打仗·所以打勝了。 | 從此可以證明 中國的軍隊戰敗,而是思想戰敗。人家勵員全部的兵力來侵犯 有人問日本人,甲午戰爭,是怎樣打勝的;日本人說:「 我們 甲 我 4 們却不 戰爭 用 全 國的 ,不是 知道 力

的。的目

助 員 全部 的兵力去抵抗 0 粈 至北洋艦隊已經打得一 , 湿有許 多統兵的大

按兵不發 • 說要保守中立 。與正是:豈有此 理 1

古代的戰爭,是軍隊的事情。打起仗來,以兵對兵,以將對將 , 也 一就夠丁

和民衆毫不相干。現在的戰爭,不是兵與吳的戰爭,而是 國與國的戰爭,是

交戰國國力的總决賽。戰爭在三度空間裏進行費 ,飛機可以 飛到老遠 的大後方

投彈 0 地無分南北東西,從陸到海,從天空到地面, 铣統 都 是戰場;人無分男

女老幼 ,疾病殘廢 • 都要受戰爭的影響 • 統 統 都是戰鬥員 •

這樣的戰爭 • 叫 做全體戰爭 9

现代的戰爭,其目的不是「擊破敝國的軍隊」, 而是「消滅 效 國人民的 戰門意

芯 0 它所要 打擊的 ,不是全付武裝的 戰鬥員, 而是武裝戰 門員的 來 源 。它不

但是娶 「斬草」 • M 且選要「除根」。曾經當遇兩次英國航空 部大臣的伪姆生的

士(Lord The msor) 說:「戰爭取時的方法,將為無情地轟炸人烟觀密的地方」

第一機 脫爭與國防

• 您 例 的 胸 屈 経 克將 軍 說 和 平 民 未 聚 居 的 廣 木 開 城 , 將 不斷 地受着被消 诚

的 威 个 0 未 來的 戰 华 • 將有消滅 全體 **平**民 的 趣 券 0

界和方前作令

新民,線常體 ● 梁上與滅性 的兵後了戰 胍 干燥雅的 趣 ?若然 批 去殺害非戰鬥 評 杜 黑貧 杜黑主義的 殺 > 經對 人放火和破壞的方法 就得廢除戰爭。 員 於「全體性戰爭」發表 人「為丁打勝 ,老年人,婚 如果 女和 仗 我們 、以保全 • 過這 你 不 小孩子呢」 能 是不是將 樣 人道文明等美好 力 的 总 做 ? 見 使用最不 到 接着他 • 這 串 我 那 們 就自己回答:「當然 俠袋・最惡 的理想。」 要做具 就決談不到 if. 的 他曾質問 掛的武器 限用者 文明 人

國 本 腑 耶 辺 利 進攻倫 41 第 位名字叫做 數的 • 岡家 力 扶 取得丁勝 奈埃(Nyo • 凱 然是先用猛 利 • 然 後 的 才想到 烈 英國 的 炸 人 彈 人 • 狂 道 在 炸 大戰 •

•

T 0 賽氣比空氣重 • 目 然命 赞 到 地下室去 0

然

被

艄

大量

hij

浟

體释丸

斯們

F

來

用

不着

瞄

準

•

只要從

飛機兩

侧倒

下來

就機

把

老百姓

趕

進

地

下室

级

發之前預

含道:「敵

應托戰 ・

不幸得很,這般人許許多多駭人聽聞的話,在二次中 界 大戦 фı) 差 不多完全

成 爲事實了 。現代的戰爭既爲全體性戰爭,要應付全體 性 、赤脑 왰 不 能 不質行

國家總動員 。把全國的人力 、财力 • 物力 ,全部集中起來 , 準備 作 戰

0

科 學 越進多 , 新奇的武器愈多。人類戰爭宏是跟着科 學 跑 山田 人力 阳 楚 爲

器械戰,出器械戰變為機械戰,最近又由機械戰變為壓托 戰。武器越新, 被 壤 力

越 強 ,消耗越大。 從前是將軍掛刀佩劍, 打仗的傢伙跟着 人 跑: 現 在 則 士兵 坐

狩險托 車、飛機 、坦克 ,摩托走到那襄人走到那裏,人跟 着 打 仗 的 像伙 跑 7 涓

些打 仗的傢伙都要吃東西·槍砲要吃子彈,麼托要喝汽油, 而且 牠們 的 雨 量义 大

得態人。一挺機關槍 ,,每分鐘要消耗數百發的子彈;重 释炸 機 争标 架 婆裝 七

八 聯 的 炸彈 • 一架空中堡壘,甚至 一次就可以裝炸彈十 餘晒 0 個要 想 進 行 大

國家, 如 界沒有幾萬門大砲 • 幾百萬步槍 , 幾 十萬 機 3 椨 졘 • 茂 萬

架飛機 規模戰爭的 來引車·以及幾十萬部汽車,幾千萬萬發 工 彈 ,幾百萬萬砲彈

第一篇 ,戰爭與國防

以時還需繼續生產,更大量的生產。就是原料被做機焚燒 彪百小時,一都汽車的籌命,不過燧萬公里。自己壞了, 也要想法子不使物質的供給斷絕·物質就是戰神的糧食, 大规模的飞廠,大批的工人,大量的原料,是不行的。平 都要馬上補充新的,補光不上來,就不能攤顏作戰 東西,最多就能支持一年,因為廉托的壽命是很短的 ,工匠就是戰神的廚子,沒有飯吃,戰神就會餓死的。 • 幾十萬噸化學樂品,根本就奠要開火。士兵本身的消耗 ・要生 , ___ 遙這許多機械 時有丁豐富的儲 架飛機的壽命,不過 工廠就是戰神的廚房 或是被敵人破壞了, **還不**在內,這樣多的 ,工廠被散機炸壞 - 沒有 備

因此,耍準備戰爭,就必須實行產業總勵員。

傷了一千萬。現在殺人的武器更兇,殺人的方法更毒,打 ,一定會更多。機械在戰爭中的重要性雖然增加了,但操 第一次世界大戰,同盟國的軍隊,死傷了一千二百萬 起仗來,死傷的人數 ;**協約國方面**,也死 模機械的依確是人◆

活方式

和戰爭的方式

一致,兵員的補

充機

不會發生困

難

0

如

果駕駛戰爭摩托的

。生

着 戰爭摩托化了,必須使全民衆「生活摩托化」。 正因為戰爭機械化丁,必須要提高人民的生活水準,使全國民衆「生活機械化」, 人類的社會生活方式來的 • 有丁廠托化 的 生活 核道理說 , 稳 能產 戦 生 摩托化 争的方式是應該跟 的戰爭

生活戰 髮說:「你真聰明啊!好!送給你!拿回家去告訴 士兵 稳 把汽車的模型零件裝成一部小汽車 人民解釋各種陳列品的構造,指導他們如 館 成 着許多槍炮、飛機、坦克的模型,各種摩托 • 爭化 在 為戰鬥員,要想在戰爭中取勝是不可能 般 ,戰鬥技術智識化,和軍事教育融會化 國民的 **眼裏都變成丁丁不起的專家** · 那位管理員就很高與地 何裝置 的 的 , 如 • 0 你的 的國家 機件,並 後備兵必 打勝仗的 何使用 爸爸媽媽,兄弟 • 派專家向逛公園的 例如,蘇聯在公園 國家 撫廉養他柔軟的頭 須經過長期 • 小孩子如果能夠 ,一定是國民 姊妹 的訓練 , 他

們會實你糖果吃。」小孩子笑嘻嘻地跑阅家去,立刻成了一位

修理汽車駕駛汽車

勝時理戶 ●機構時 能職充 取戰分

本沒有準備

,或準備得不充分,等到動員的命令下來了,應名

入

伍的士兵饵

到軍

脫編 德國 國是不許有公軍的 常地 **雪運動,也都由政府積極提倡,並** 的 小技師o跳傘運動的狂熱,民用航空的發達,使蘇聯 成 舉行國民打靶、航空 的軍事教育也是建築在 , 陸軍 的 • 騎馬。 人數也不能超過十萬,可是一旦宣: **普通教育上o他們** 代車駕駛等各租 到 處設立着搜維 的容軍可 宏富的 以無限制的擴充。 博物館

戰 具 兵的界線 時 任 的 維緊看 國家總動員的結果 點兒都不奇怪。因為德國人懂得國家總動員,他們的 緊張生活 一支強大無比的咨軍,馬上就可以動員數百萬軍隊,不是很奇怪的事嗎? 整個 入民 消滅了 衆和士兵有數育工具 ,到了戰時機能不慌不忙像平時 0 平 • 時 把平時和戰時的界線 和戰時有生產工具在維繫着 由軍隊中考選出軍官來負責指導。歐戰以後,您 在維繫着 前 0 IF. 樣的從容 因 方和後方 競賽。關於民衆爬山運動,滑 爲 , 般 生活 附 不 方 國民在平 佈重整軍備,馬上 界線 迎 **已經軍事化丁** 和後方有交通工 ٥ ,民 如 時 果 彩和 過 平 的 H 士 是 根

兵打了 樣的 滴 據 服老 線 進攻莫斯科 裝 汗 的除 最 的 國家 細 早 • 戰時 敗 遊備 伍 那 饵 仗 • 已經支持不住丁, 不 不用打 少流 小 好 7 到 • 段 又失败了 mi 0 帽 是因為 計 戰 子 滴血 算的 場是週 就已經失敗了,何 領到 他 , 0 , 就是這個 一機子的 失的 的交通工 打 也不是他 後方 仗的 集合 jK) धि 領 道理 具 援 饺 所 的兵打丁 不到鞋子;假到桁械的 準備得 必把 軍因為車輛太少丁,不 , , 只許 過 0 拿破品 軍 失 除送到前 敗 少 不 將 夠 軍 者得 仗 流 進攻莫斯科 , , 屼 而是 肃 勝 線去送 华子 , 0 因 不 彈 許 爲 机 死呢? 接濟不上。希特拉 繩子 他沒有把冬天 失败了,不是他的 能夠開上火 將軍後悔 又揽不着子 的 平時多流 力量 線 彈 , 是极 的軍 0 过 RU

所 為 • 切注 精 现 刚 代 雖 而爲 力質 的 說 戰 戰 在是最 **北**操縦 爭 爭 是 的 許 人 重 的 多條 • 要的 其 戰 效 华 件 ð 力往往不可思路,凡是深通歷史的 互 個 相 密 因 個 素。克勞茨維 健 切 地 全的 訊 聯着 人 • 有好 • 샣 但 說:「戰爭全 罚 的 場 身 僧 Ŀ 的 • 主 好 **人,就會認識精神力** 部 角始終是「人」 的 精 **闪素無不** 闸 打起仗 受精 • 因 來 igh

第一篇 戰爭與國防

六八

但法 攻凡爾登,兩軍相距不遇四五十公尺,為了尺地寸土,作殊死戰。都門砲台, 的價值。」當法國大革命的時候,人民情緒燃燒着,一聽到「旭國 他們却回答道:「我們有馬奇諾戰線,德軍要來攻擊,必須要用 成于成**药的人便自動地拿起槍桿,上前線與敵人作戰。**敵人的軍隊雖然厲害, 我們緊 十多萬, 零來奪去,砲火瀰漫,血肉橫飛,依然排死力爭,不肯能休。 精神的。 我們可以優悠度日啊!」其是語妙天下。國民精神頹唐到這步 魏刚元帅手裏還有一百九十萬大軍,層然不戰而降。為什麼呢?因爲法闕國民 比較起來 國民軍的精神界了不起的,它可以抵抗全歐洲的敵人。一九一六年,德軍進 要領袖 仍然不能越雷池一步。聽歌戰壓史的人,沒有不佩服法國軍隊的戰鬥 一九三三年,我在法國問法國吳:「德國要來進攻, ,相差何祇十萬八千里。馬奇諾防練雖好,有什麽用,大戰一起 ,我們需要戰爭,我們自己什麼都不要,一 切都歸德國」的戰爭 二百萬人做代價, 你們怎麼辦呢!」 田地,和德國人「 [危險了]的口號。 梅軍雖集合丁四

即有路速 備棒,决 • 久必的 的須製

的精神動員動不起來啊!

機械和摩托是一 種冥頑不靈的東西,沒有精神力支配牠 ,牠就會叛變的。

配得三國時候, 許褚火戰馬超 • 兩個人 愈戰愈勇,打了 幾百個囘合,依然

面不改色,氣不發喘 0 國家總動員 • 就是要使 國家練成 和 馬 超許備一樣有力的

戰鬥體 ,讓他和敵人長 期作戰 • 能夠 面不改色 • 氣不發喘 但其的打起仗來

,

却反而希望演一齣關雲長杯酒斬華雄,速戰速决。

五、近代國防新思想——聯合國防

九一四 一八年的歐洲大戰, 英國發明了一種殺人不見血的新武器,

叫做經濟封鎖 •他想用強大的海軍把德國包圍起來 • 強迫德 國和外部世界隔離,

断絕德國經濟 與世界經濟 的關係 。追 樣 一來德國的糧食發生恐慌丁,各種軍器

業的原料 來路沒 有了 • 人民餓豬肚子 , 工廠停止活動 0 怹 网络上以一清艇政

第一篇 戰爭與國防

六儿

的 對英的封鎖沒有成功,反而替協約國拉來一個力量維厚的 策」來應戰,實行對英經濟的反封鎖。可是「潛艇政策」「掃丁 ,德皇也祇好脱下王冠逃之夭夭丁。所以一般人都認為上 供給 和後方的生產脫了節,經濟宣告破產,馬克變為廢 次的大 美國 机 ,革命 入夥 美國的與 戰 的 • 0 浪潮 腳 您 過是經 ,不 國 戦線 一起 僅

協約 國的經濟封鎖成丁功,為丁防制德國的復與,便 從經濟方面着 腿 把

他的海外殖民地全部沒收。

濟戰收

0

尼亞;一九三八年,德國倂吞與大利,滅亡捷克斯拉夫。 **國家,則加強統治,積極開發,殖民地較少或根本沒有殖** 程,拚命奪取。一九三一年,日本強佔東四省;一九三五 列強受了這次德國失敗的教訓,把經濟資源看得比生命 年, 意大利進兵 民 目 地的國家,則東張 湿爾,已有殖民地的 的 都是人 於奪發源 [a] 比 西 西

充實作戰力量

•

跟着經濟資源的奪取,世界上又產生了一種 進行經濟 戰 的 組織,名為 級 濟

銃集團 樂 敵人 或者說,某一部分東西,可以資給你, 通券 以 買 最近的資源戰和軍備競爭上, 那 副 出口 挑些東 法國亦如 國」(Bloc)。 個 , 一發動 質 徳國也 國家訂約 ; 美國亦做**看英在**自己所有領域及在南美諸小國 • 但必 行經濟絕交 解 西 此辨 濟進攻 包想組織 ,它可以出高價或幾倍以上的高價和你搶着 須拿你們某幾種貨物交換。假如它要想和 ,取得某幾種貨的特許購買權 **英國在她的政治領域經濟領域自治領殖** 理-建立了一 , 實行資源封鎖 0 個馬克集團 你要賣的貨物 個法郎 發揮了很大的威力。 , 0 日本也想組織一 集團 它可以随時宣佈拒 , 請牟現錢來。或 我偏不買; 0 經濟集團結合 ,不 准她買 意大利 你要買的 個老 尺 者說 絕 攤 你捣蛋 給 Mi 成一 建立了 地 貿 敝 第 也 票集 等 城或 東 • 想 三國 個堅 某 蚁 • 西 • 紃 阊 趣立了 你 假 個 者更 幾 穊 • 向 • 问 種 想 我 經 ----都 的 美企 数 進 東 为华 第三國聯 偏 個 内 堡 妈 國 里拉 不賣 集 為 學,對 築 個 步 的 缺乏 割 图 爽 可 統 和 集 在 0

将克對立丁。道樣一來,對立的關係,日形尖銳,除掉**用** 現 企 ,力量游弱,不能獨力建立,迺相將入夥成 一軸心, 于是與英美等國的 打 **仗方法可以解决以** 布

外,簡直無它辦法了。

•政治集團 不滿現狀的主張修改和約,保守分子偏偏要維持和約的拿 世界上的大不平嗎?」日本也是個失意分子,自然要和墨 平,拉着人類的歷史,說:「你不覺得累嗎?休息一刻兒 **着那麽大的地方;我們的人口這樣多,反而不允許有合理** 約的無跡遊沒有乾 希望享幾年太平清關。因此就組織一個政治集 **欧**戰結束以後,協約國打了勝仗,英法的收穫更是可 ,墨索里尼便在羅馬說閒話丁:「別的 间(國際 能!」 **紫里尼一鼻孔出氣** 的領土要求, 國家人口少, 聯盟)來保障世界和 親 自 雕知道 然是心滿意足 却佔領 和平路 選不是

遂使軍縮會議變成了擴軍會議。日本佔領了東四省,意大 國際聯盟会喊了一陣「干涉」「制裁」 ,結果弄得威信 棉 利 滅亡丁阿 地 • 這邊來一 比 西尼亞 個傳

最

。彼此

勾心

門角

0

意同 盟 **那邊來一個法縣協定** · 什麼法 西斯陣機収 **,**人 尺 神線中 • 防 共協定由

英法 同 盟地 • 統 統都出現了。 直到世界大戰爆發,總意日串通 一氣成立 個

侵略 集團 一、中英美蘇聯合抵抗,成立一個「反侵略集團」 ,綜合「 經濟」

政治」「軍事」三種性質,形成兩個對立作戰的協同 相配

從今以後,國與國間的單獨戰鬥,變為集團與集團間的 聯合戰鬥·戰爭好

像 一條繩子,把許許多多的國家串在一起,沒有那一個國家能夠隔岸觀火 , 置

身 世外丁。

說六國 殺有的 規模,也不過是張三李四打架的擴大罷了。就是聯合戰 本來,假三和李四打架,打不贏 • 在五霸七雄戰國的時代,秦王想倂吞六國 使他們成立了一個聯合陣綫 ,找幫手,是司空 • 「合縱 以拒秦 , 那 時 線 見 秦王 價的事 的 傶 思 的大外交家蘇 無 想 計 。現代戰爭的 , 可 也不是新近 施 • 楽 便 派 遊

邻一桶 戰爭與國防 **趙「第**五縦

隊」張儀到六國去· 鼓吹「

連樹政策」,拆

0

散了六國的反侵略陣綫

第三章 現代戰爭的特質

爭着科 ·現學 代主 必 H 須用 的 戦争 我們 7 要想 是科 科 學 把握 學 的 的 ___ 服 現代戰爭 戰 爭 我 雠 開 , 科

必須用「 科 學 的 **一手;我** 們 要想透視現代 戰爭,

們要想 理解現 代戰 徘 • 必須 用 科學 的 腦 0

骨骼 • 以 外 的東 西 , 争 的 血 0

•

學

便不

會有現

代式的

戰

爭。科學是現代戰爭的

現

科 學 是戰 和 肉

0

史的軌道上以驚 人的姿態向前 邁進

科

學

好比是

個馬·

力最大速

度最高的火車頭

,

它拖

清戰爭的列車

在人類歷

科 學 前進 步 , 社會生產工具和生產技術便跟着前 進 步,新的生產技術

産生了新 的 兵器

新兵器 出現 以後 • 新的 軍事技術 也 就是使用新兵 器的 方法跟着出現了

新的軍事技術產生了新的軍隊 , 新的士兵和新的將帥

獨新新 ,軍事 新事技 ,

第 一箱 戰爭與國防

七九

网

科法帥除 决都新新 定被戰將 指 揮 使

用新兵器 的 新軍 > 用落伍的戰術戰 略是不能夠 打 仗的 於是乎又發

明 丁新的 戰 法 0

戰 爭 的 基 礎 建立在科學 上 • 職爭從科 學的 乖 幾開 始 7 仍 由 科 學負 貴 結 束 0

I 一人不懂 科 學 • 不能 製 造科 學化 的武器 士兵不懂科學 • 不 能 使用科學化 的武

; 排 帥 不悦 科學 • 不能指揮科 學化的軍隊 ,從學科學化 的 戦争

字塔 戰 • 戰爭便是金字塔的塔尖。不論從人類的生產方式上 爭是民族生活 的最高形式 。人類的民族生活是 座建 • 生活方式上,文化 築在科學上面的金

水準 上,成成 都可以侧量科學化 的程度 。因為 人類 的生產方式,生活方式 和文

科学教科學也爭學

·推·推 動歌動

化水準 劉而 成 的 , 浪花 桄 統是由科學來决定的 ,戰鬥的 力 量推動着科學的進步,同時它也為進 0 戰爭是人類生命 的巨流 裏兩種相反 步的科學所 的 力量激 推 助

學是不能存在的 科 學 一業不開 人生 食 , 衣 也 、 住 離不開戰爭。現代的國 、行,都受了科學 的洗禮 家 • 沒有科 學,沒有進步的 、工業、建築、 科

,

0

•

神殿的 ・ 関學 ● 不家落 能民後

交通 緞的產物。 學而獨立存在。一 ,無一不受科學原理的支配。甚至連精神 我們逗能不能生存於科學萬能的二十世紀呢 顆米,是用科學方法種田的產物;一 、即想 · 意識形態都不 根稅,是用科學方法紡 P 假如生命的互流撞破 能機開料

了我們庭船,而手中抓不到「科學的」舣生圈

邀步而進步。我們有了道一 戰爭的性質 ・範圍 、經過 點基本認識 • 和結果 • ,然後幾可以研 称是 由科學來 討 决定 現代戰爭的特質 H 戰爭随科學之 0

、時效戦

比來觀顧上次戰爭並且準備新戰爭的手段罷丁。 配合戰爭, 治手段以外的政治的繼續 全國稱動員的 切都應當配合戰學。戰爭是全國一切力量 解爭 観 念 一,已经是落 • 把克勞茨維茲 伍的 的 原理 說法;政 政治應 類倒 過來了。 的 當配合戰爭,經濟應當 治不過是用另外一種方 機岡 「戰爭是用着

第一搞 戰爭與國防

艦等待着未來戰 哎 巡 श 需要充分 防 郛· 新

的 準備 • 需 要
習
積 大量 的飛 横 大砲 機關稅、 坦克車

齡

的 爆 發 0 然 idli • 問 恩 叉 來了 7 跳争那 一天爆發呢?」軍火 堆

問被發的 積 得 越 多 , 製 造 道許 多軍火 所 網 婴 的 制 間 越 長 • 如 果 再 把 惟們送到 倉 庫 甕湖

Ŀ

題的, 友爾 • 先是量用 决備滿品

過了 機 -1. 访 年 • • 變成 砲 彈 發 了 丁鐚 無 用 的 7 殷 射 铜 出 去 烟 鐵 不 爆 怎 炸 麼辨 • 飛 呢? 機 大 許 磓 多 和 坦 克 家 兵 艦的 都爲若這個 樣 子 和 效 質 剫 力 母 也 都 的

•

矛盾 大 傷 脳筋

有名 的 寒 克特 將 軍說 過

戸量

軍用品

的

堆

積

•

是再

沒

也

投

有

的

事

0

同

制

由

於廣

寨

的

伧

險

•

其軍 事 H. 的 何 位 是 很 可

的 武 器 的 類 型 F 個 • 决 定 • 然 疑 梭 的 用 0 大 全 力來增 母 配 備 储 的 四 方 九 到需 只 要時候大量的 有一 個, 紙是看 生產 所需要 0 L---

沮 種 把貨 樣 子擺 在 保 險 櫃 泉 • 到 用 的 胼 候 再 大批 製 造 的辦 法 市 實 上是做

不通的 戰 律 開 始 敵 人 熄 派 大 批 的 公 本 到後 方礙 炸 7 交通 阻塞 丁,材料 庫

兵工廠焚燒 的焚燒 • 破壞的破壞 ;工人們一邊耍跑警報 7 一邊要修现損壞了的

じ八

兵

有特 機器 **榆**缺乏必需量的百分之四十一 很大的損失,當兵的連打仗都提不起精神了。 非常精糕 前車之鑑的美國來說 出 **平時工業沒** 足夠消費的軍用品呢?在一九一四 種的鋼 • 邊又要扶傷救死;在這種條件之下,生產力就有減 0 特別是砲兵方面 有動員以及軍需品堆積得太少的虧 • 再 加上工人們對於軍事生產技術不大熟練 ,在最初的六個月裏所編 , 常常間 , 野 他飲 出他 ——八 少百分之十二 彈爆裂過早的禍 成的 的大戰中, 。就拿參戰較 師剛 ,砲彈 · 完全沒有機關 , 所 第 串 遲 有 低 缺少百分之十 期造 的 不但物 • 交戰 已 怎麼能夠製造 有英法 出 來 國 質 都吃 椬 上受了 的 協意 東 0 • 没 T 步 西

時間 兩 **停到 萬事 俱備之後** 個 月建築丁面積達四千平方公尺的房子 ,許多工廠都造不成 **退有一個笑話。在美國製造法國式的七五糎大砲用的壓** , 才知道弄不到適當品質的鋼 ,後來委託給一家大規模的汽車公 ,裝置了二百個 。結果, 鈍 叉 統器 司 型 姚擱丁三 的 适 製 經 作 個 台 公 個月 過半年的 司 • 費丁 可 0 這 是

次以全世界反侵略國家兵工廠自豪的美國 ,和日本官戰以後, 眼看着敵人把

開島 ・呂宋島 一一佔領 ,才威覺到自己的海軍不夠強, 飛機不夠 多,非 等到 族

光軍備計劃完成以後 , 就沒有力量向數人反攻 0 從這 些再資 ,更足以證明平時

軍需品大量的 堆積 • 實在是軍事上順 摸不破的具 理

為了解除大量積貯的軍火武器變成廢物的 危險 • 逼出了 種最新 的戰

抽

時效戰(Time table War) 0

時 效戰是預定丁日期來發動的戰爭。 侵略國决定丁進攻

的對象

和進攻

的

日

政治體系

期以後 • 就開始用一 切可能的力量 • 動員全部 29 經 一种體系

的品决時 矛質了效 盾與軍報 • 量用解

双脊源 坦加 兵工生產 ,動員大批的陸海空軍 ,鼓舞士氣民氣。一切準備完成

之後,預定的時間 一到 ,所有可以作戰的人, 可以供應作戰的物資 , 稅 追照着

統帥的命令。 以金力向敞人猛撲了。這種戰爭, 就是突擊性 的 划 准戰 0

國裝甲師總司介古德林將軍在一個刊物上描寫這個片 效戰發動時情形。

政關德 學的國 • 時對 效波

因

而

取得最

後

的勝

利

0

這

次世界大戰的序幕

德波戰爭」

•

就是希特拉預定在

•

個晚上,凡是飛機庫和 軍車 麻的 門都 要打開 • 飛機和汽車都要整備 和原

安當, 各種 部 除 都要出動 • 绵 一次的突擊縱不館把敵 國貧惡的工業區

料區佔領 • 也可以用空襲手段破壞了 那些區域 • 使其 不能 多加戰時生產

0

散 岡 的 政治 中心及軍事中心 • 可以使其殘廢 ; 数 國 的 運輸體制 ,可以使其

凌亂

理 備 ,或是準備得不夠充分,一開始遭受敵人致命的打擊 戰爭是打時間的 • 先下手爲強,後下手遭殃。被侵略 國家, ,招架不住的 如果事先沒有 ,往往

很 短 期間就土 崩瓦解 , 向敵 人屈降 • 就是力量相當雄厚的 **顾家,也要受很大的**

損失 • 步落後 • 步步落後 ,開頭就佔上風 的 国家 • 很 可 能使對方不能 翻 身

九三九年九 月 日 開始向波蘭進軍的「時效攻擊 0

個親 眼看見德波 兩軍作戰情形的新聞記者看來說: 十四天以内, 德國

郊一篇 戰爭與國防

作

HF

数

的

防

禦(Time—

table

defensive),乘戰爭的開始

•

給侵略者 一個迎頭痛

図 防新論

H 德 的 顾 瞄 小 TIT ⑩ 扎 機 Ht 在 國公軍 的 坦 沱 械 化 攻 能堡 肌 化 的 摼 的 叉 克 部 武 242 0 隊把 破壞丁他 射 力 他 • 10 俄軍被俘九 飛 졘 們 • 以 機 波蘭軍隊趕 這 祇 柳 外 有 • 波軍除一 們 武 遊 7 的 器 什 合 交通 萬二千人 麼 在. 第 過了 丁機 他 也 0 們 次 没 老實既 兩戶 中 世 别 有 • 界大 間 槍 0 死 多英里 附 他 • 亡二千八 直 戰 來 們 • 波軍 復槍 是 的 沒 0 如 有 軍 總司 德軍 入 隊 辮 和 H 無 來 法 兩 令部: 使用 人。 人之 架 對 對 抗 抗 川 簡 境 昨 丁 作 縋 地闖 直光然不知所指 國羅炸 九三 天,單在克特奴,德 攻擊德國 切武器 來 九 闖 機和坦克車踩 年 機關槍 的 去 機 • 大他 同 械 陣 0從 钥 化 和 地 •

型 就 從 秤丁十 放 一段話裏 萬石 Ŧ • 就可 波軍 • 知 作戦 前天是五 準備 萬 不 夠 人 0 的 波 所

遭遇

的

是什麼了。

淬 制 傻 的 個 岡家 全 部 力量 • 假 若 去充實國 一覺察到 防 有被她的 • 訓 練 假 軍隊 想 敵 • 針對 進 攻 着 的 敝 ता 能 人 的 • 「時效進攻」 也必須運用她整個經 **,準備着**

ハニ

酸。曾任法國發謀轉長的德本尼(Deboney)將軍在一九三 就說過「現代戰爭產生了時效戰」的話,他們和英國假早 三年 就 着手作時 德國軍幣軍備之 效 的防 鐭

前

可是準備得太鬆懈,所以戰爭爆發之後,法國還是抵擋 不 住, 英國 軍 隊 也 祇

有招架之工,並無遺擊之力。法比屈降之後 ,開盟軍百萬 大 軍被 国 在 佛崩德

坜,造成了歷史上有名的敦到爾克大退却

歐洲的第一位和世界的第二位,特別有利於戰爭的重工業和引擎工業異常發達 三年希特拉走上德國的政治舞台,蘇聯的第一個五年計劃 的經濟恐慌 效率極高。對德國進攻的防禦戰,蘇聯在準備工夫上佔着時效上的優勢, 九三五年已經建設成世界最強大的公軍,一九三八年蘇 對德國作時效防禦戰最成功的要算縣聯 ,一九二八年就開始實行第一次五年計劃 0 蘇聯採用新經濟政策解救了 • 從 已經 事國防 **哪的工業生產量** 很滿意地完 建設 • __ 近少 九三 成 國內 ,

缩戰爭開始以後,史太林防緩使希特拉遭遇到空前未有的困

難

。莫斯科文打三

敗了

攻

0

却的斯德 • 特科 郊外 退園 基 月 只好來一個「時效退却」以減少士兵的傷亡;準備下一次 冬天到了, 凍得德軍抱着冰冷的機 湖 偷資抖) 希 垿 拉 更大規模的時 時 效 的進攻失 效進

凿精卷銳準備着「時效的反攻」 可是史太林並不是專門等者換打的傻瓜 • 當德軍作有計劃的撤 • 他當且戰 且退的 退 的時 時 候 ,他就指揮着 候 就就 在 後方

● 效射解 的 反射 致 作 段 時 際 大軍跟蹤追擊作有計劃的反攻了。

流動 性戰術

軍隊;機械 有了摩 托化 化 和摩托化的軍隊又產生了適應機械和摩托 的 交通工具 が、摩 托 化 的戰鬥武器 • 便組 織成 的優良性能 機械 化 的 和 戰 殿 托 術 化 就 的

是流 動性 戰術 0

[• 術流 的動 產性 生

力的兼程幷進。火車發阴以後,軍隊的運輸和軍需品的接濟便不再依賴 悬 史上許多將軍都由「 用兵神速 」而馳名,但以前 的神速 ,全統着 人力馬 人力和

右翼 速地 乘勝而 期 制 其 **軍解决了。法國吃了一次敗仗,就拼命研究用兵神速的** 毛 破崙一世「兵貴神速」的戰理 性畜力了 是勢 在. , 奇運用得妙 劃分得清清楚楚,所以大軍集中得異常迅速。法國雖然 移 • 巴黎岌岌叮危。遺時 來的 出敵不意,進出到德軍右側背,德軍支持不住,全 轉到 九一 如破竹, • 四 維爾登巴黎之綫,幷編制了一支生力軍,由巴 他軍對抗 除非是交戰國的產業特別落後 ,軍隊的動員落在德國之後,於是法國的 法 國百萬之衆一氣退了四百華里 一人的歐戰中濟了大用 0 兩方面集中了三百萬兵 **篋飛將軍就靠** ,便特別注意 調節車站這作法資 · 德军由比利時 0 鐵路的使用 普 ,作大規模 法戰爭的時 , 到馬魯 辦 雨 • 攻入法 也有鐵 的 乃河 洪 耰 数 欧 俠 將動員與集中 會戰 將泉 敗退 西北 不到 • • 畔 發 老毛奇佩會了拿 才站 南的 國北 明 道 兩 方 ,使巴黎轉危 打 了 個 • • 得住脚 却沒 1 部 調 包 軍 H 之後 節車 圍 除 ___ 就 兩 偶 有 件 德 很 被 星 站 軍 與 德 老 迅 事 7

第一篇 戰爭與國防

爲安。

條術流

政 防 新

論

問過了二十年,軍隊的流動性已非往日可比。在陸

唯一的運輸工具了。在僫岡 ,她的戲路網是 世界上頂密集 的 地上,鐵路已經不是 , 却 用廣 大的陸軍

摩托化 榆 助着 。強大的陸軍靠着幾十萬 部汽車 , 可 以 很 快 地開上前綫 。鐵路車

輛沒有火車頭和

鐵軌放在「克爾美業」(Cuimayer)台架上 ,一髒 以往前開

車放在特製的台架上就可以撬自身的廠托力在 鐵道 Ŀ 飛跑 ,用不着火 車加車

來摘 0 大 砲 的 殿 托化 • 步兵的 摩托化 • 減少丁不少運輸 ŀ 的困難 ,只 用 加 上汽

मेरि • 他 M 猌 可以 自 助 地 跑 Ŀ 戰場上了 0 因爲陸軍的高度 托化 ,使平常的行軍

速度 由 桺 日三十公里 一增加到 一百公里以上 0 還有特種 細制的快速部隊,更可以

用 驚人 的速度出敞不意攻散不備 • 在戰場或數後神出鬼沒 0

二千到三千公里以外的活動半徑,它可以上昇到一萬二千到二萬公尺的高空。

器戰是空 • 術流中 的動驟

利性托

流

助性

戰術

最得力的武器是空軍。

它有着二百到六百公里的速率,它有着

它可以携帶一噸到二十噸的大量炸彈飛到散國(一)摧毀數人的工業中心和交通

八六

線;(二)破壞他的經濟生活和運輸組織 • 使他無法 動員 ;(三)截断敵人前線 和

後 方 的聯絡 它選可以(四)到敵人 的大 都 市去放 火 • 使 它在幾 小時 以內 化 爲

片魚七。

本 軍 的 投 彈 使長射程 的 大砲 艇 成了 落伍 的 笨貨 • 大 졘 的 射程 和 飛 機 的 飛 行

半徑 比較 起來 ,簡直 是 小巫見 大巫 , 它已 經 处 成「冬中 大他一 们 滇 並 掩護着陸

ŀ, 的廢托 化部 除向敬 人猛攻 • 大隊的飛機 准 可以運送成 師的公中多兵到 敬人 的

大後方 降陸 7 佔據 軍事軍 地 • 開 闢 新 戰 場 • 破壞 各種 继 築物 ,它還能夠給空中

步 兵搬運坦克車 • 機 關 椬 和 大 砤 , 運送 彈樂給養去投濟 改敵人圍困 的 陸軍

由 於 空中廉 托 和 陸上際托 的 極 度流 動 性 , 交戰國不 論 何 時何 地 都 有遭受

敞

吳

人 新新 的 可 館 • 戦門員 和 V 尺 约 安全 • 完 全央 却丁保 P 0 在從 削 可 以 根 據 步

和 騎兵 前 巡 的 速度 • 去 推 断 和 敵 軍遭 週的 時 間 AI 地 點 可 以事先構 築工 事作

防

架或攻 擊的 準 備 7 现 在风 15 摩托機械化部隊的行蹤飄忽 來去鄉 常 • 簡直無法

第一篇 一般乎與國防

防新輸

<u>M</u>

預 料 0 敵軍的 突襲 ,再 配 合着 坦克大砲高度的 破壞 力和 熾 盛 的 火力 不

新陣地 困 難 • 就是原有的防禦陣地,要不是像馬奇諾防 線那 樣的 堅 固 * 也 會在

一轉瞬間就被摧毀的。

除 非交戰國雙方是勢均力敵,在流動性戰怖普遍應 用 的現階段,戰爭是不

俞持久的。一個裝備稍差或兵力稍弱的國家,很容易被 個擁有強大而又高度

歐托化軍隊的國家擊潰。 **您國軍隊在歐洲橫衝直閩** ,居 然 在短短 啊 年 中間 征

了十四個獨立國 · 使希特拉為 所欲為 • 銮 無遺憾地發揮 洛中摩托

興

陸上摩托

的

服

威力,也就是流動性戰術不朽的傑作。

流 動性戰術是怎樣運用的呢?請看古德 林將軍下面 迈

段描寫

接着第 次天空的 及機械 化 部 除 的 攻勢 • 壓托 化 步 兵師 出 動 T 0 他 們

排 調到 佔 領區 城 的 邊 端 • 防守 在 那 裏 • 以便流 動 部 欧 作又 一次道 攀 同 時

逍玖渚將集合巨量的軍隊。他選定了下次大學進襲 HJ 地區 和時間,立刻 朔

八八八

但

櫛

防 轶 渝

國

好像買東西一樣,時間就是改頂換面的仓變。

事戰爭的國家付最低的賤價,得最大的勝利。美國陸軍訓練規 要以最小限度的损失,求得最大限度的效果,就必須作某種方 的。最巧妙的最新奇的戰術,就是一拳打倒敵人的戰備。它 凡是打仗的人,沒有不希望得勝的,更沒有不希望一旗開 的作 程裏 得勝 式 的出奇行 用 • 面說:「若 **馬到成功** , 在使從 動。

0 其主要因素爲祕密,迅速與準備周到。一 無論時間上、地點上、方向上、兵力上、戰術上或武器上,都

可作出奇的行動

夢 動作快,睢能夠在同樣的時間之內,多走一段路程,多佔領 ,就是「速戰速决」。大家都朝着「快」的方面共同努力。在打仗的時候 軍學思想家、軍事科學家、戰術家和戰略家,士兵和民衆 都做着同 地 ,離就多 離 樣的 N)

快」的要求而產生的。德國的閃電戰術,就是這種思想的代表。他們的戰爭原 分勝利的把握。廠托化機械化的武器,極度流動性的戰術,都是爲了滿足人類

九

• 間時間的對立

則 就是·拿高速度摩托化 的 軍隊 • 像閃 E 櫬 地 间 敵人炎 然 進 攻 • 深 入 到 敵

人

後 方 • 在 敵人 全國造成 戰爭的 恐怖 0 然後繼之以迅速無比 的 準 備 無 北 的 攻 脞

使敵人手忙脚亂,一擊獲勝。

最 進步的 軍事技術 ,運用着高速度的摩托 · 的 確是把空間 縮 小了 如 果 要

說 是單單靠着摩托 就能 夠 把空間根本消滅 • 說 空間 已不足 畏 , 或 者 說 空間 巴 不

存 在 ,未 免有點兒過火 0 4 間永遠是空間 **'**) **吃永遠** 和時間 作 對 , 也 可以說

它在

戰爭上和時間相生相尅。有人恨它,就有人愛它。

在 片 間 上佔 優 勢 的 取 踩 , 可 以 **以擊在** 空間 上處於 劣勢 的 國家 但是 遇 到 在

本 間 上佔優勢的 敵 人 • 以擊 的 效 力就得 打 ----個 相 當 的 扩 扣 0 德 國 的 軍 鮗 可 以

以

擊荷蘭 比利時 , 如 果要用閃擊荷蘭 • 比利時的方 法來以 酥 地 跨歐 琵 兩 洲 的 蘇

聯,就不像那樣的輕而易舉了。因為蘇聯的皮比象皮還厚, 怹 國 的 軍 欧 沒 有 法 子

槍戳穿她的心臟 飛機 的速度再大,飛行半徑再長,但 飛 機永遠是飛 機 • 积

第一篇 戰爭與國防

國

你要集 行二千里 中 的時 力 盘 間以及所消耗的 • 空間偏 要 把 你的兵力分散 代 油所損壞 的 你要 械器 爭 • 永遠是 取時 間 ,空間 飛行一千里的二倍 偏 要把 你的時

•

間拖長; 一百萬的軍隊 在五 **百里的活動範圍以內假定說發** 揮百分之百的力量,

如 果將活動範 **国擴大為一千里** ,它的力量祇能發揮到百分 之五十。閃擊的效果

和 時間成正 比 和和 **空間成反** 比 •

康 托 化 歌 除是揮 程無 皮 的敗家子,它是純理智的 , 鉄 面無私;摩托 化 的程

它極度的 皮 念高 ,理智的成 流 動性和猛烈的火力 分念多 0 它毫不憐憫當前的 ,使敵人戰慄 敵 也使主人焦 人 - 也毫 不憐憫背後的主人 慮。為什麼呢?因 爲

•

點,托 ● 也化 有部 它太快了 ,太强了 ,數人怕 的是閃電式的攻擊 , 主人怕 的 是一閃電式的消 耗

弱隊摩

着肚子跑 士兵可以靠着 路 掌 托是沒有良心的傢伙 士氣的鼓舞 使他們餓者肚子打 ,它更不懂得「單紀 仗 , 馬匹可 爲何物 以靠着鞭打 沒 使牠 有東 西吃 們 餓

0

它是不幹的 • 連最高統帥的堅強憲志,都比不上一架斷 托。最尚統帥很可以

大電空 酸鐵間 。術是 的

> 食恐 勝 油 在. 利國福民」;倒不 敵人 , 無 絕對 從 可 奈何 , • 更怕無法戰勝目己的機械 然 没有通融的 的 IIni 壓 時 托 候 却 如 • 餘 其 命 說能夠立刻「剛國殃民」來得妥當 止能 地 **命前方的軍隊搶奪戰地** 0 夠 統 做 帥妥支配它 到 和麼托 秋它無 0 , 這極 必須先服從 犯 民 硬 衆的糧食 • 槍 性的軍隊 他 '臣 娶吃子彈 , 解救日前 統 帥 與 其說能夠立刻 怕 • 壓 的 是無 托 一時 业 的糧 吃 法 汽 蚁

着摩托: 閃 业 次 的歐洲 怹 化 下 國因為科 的 , 還是希 大空軍和 大戰,拖了四年十之久, 學發達 望速决 陸 年 • 技術優越 • 0 靠着狂 可 惜今 風暴雨式的閃電戰術 間 . 把德國拖敗丁。 太大了 打起仗來 • 無 • 敵 總是喜歡攻的 放天下的 道 次的 這裏以擊一下,那裏 希特拉 世界大戰,德國靠 學,希望速决。第 , 反 而弄得

V! 推 到 盛 處都 及砲火的威力上 帕 是敵人 • 這 就足以 • 他 新 的 都還差得很遠。可是「點風不樂朝 明 壓 托 今 天的 可以以 쪬 托 製 英倫 , 湿 很幼稚 , 可以 閃 ** 不論 擊臭斯科 ,暴雨不終日」 在速度· , 却沒有力量 上 , 活 動半徑 ,德國軍隊 去以 Ł 擊

第一篇 戰爭與國防

歧路 閃來閃去, 已經閃了三年丁,還沒打 0 希 特拉究竟能夠支持多久呢?這是一個 出 點眉 謎 目 • 。這個謎只 竟又把希 有德 特拉拖 國 的粗 上持久戰的 食倉 庫

彈樂庫 • 汽油庫和軍需工業的生產力能夠給我們一個正確

日 的解答。

例力空 ・ 成 ・ 反 ・ 反 ・ 反 ・ 動的速度也並不比日本慢,而是英美吃了空間的虧 受了很大的損失o道並不是海上摩托的速度問題o英獎的兵力 便宜 海軍三倍以上的兵力機能取勝 本的三倍 。一個是近水樓台, 本海軍在太平洋上和英美的聯合艦隊作戰,居然還能的 • 也 必須有相當於日本海軍三倍的 一個是鞭長莫及。假定英 > 戦術 和戦略以及 兵力機能 **谷種軍事技** • 美奥太平 日本相 和 日本 術 作 洋戰場的 **对先發制人,使英美** 反地佔丁空 並不比日本弱 的運 戰 • 有超 用 驺 7 川 自 過 離 上的 是日 然又 日本 •

邁

當別論 。以寒膀衆在戰史上是數見不鮮的事 , 但它始終是 個未 知數 0 只有偉

大的戰爭藝術家 , 才有取得榮譽的權 利 O

閃電戰戰有在「防禦力量不能對抗攻擊力量」的場合機能 夠速戰速决。 它最

要慢;你要决 怕敵人不饶不忙,早有準備。交戰國是一零「同床異夢」的惡漢 ,他就要拖 · 戰鬥空間的擴大,自然會把戰爭的 時 間拉 你 要快 長 0 >

雖

說

他

就

百年戰爭和三十年戰爭的範圍並不像這次世界大戰這樣廣 大 > 然 岡 个日 的 金

絕不會像預言家的推斷一樣,在幾天之內就可以結束。

是戰而不决;德國的「閃電戰略」,也不能夠使戰爭的時間縮短 **腈才将軍反比上次大戰時代更多,日本的「速歸建决」主義** 一天魏會有征服「時間空間」的「天才將軍」出現呢! ,如果有天才家,那麼陣地戰决不會發生●」那事曉 有人說,第一次歐洲「大戰時代的將軍都是庸才,所以陣地戰才會鬧了四年 符二十 利 年以後的今天, 中國打了五年還 世界上不知那

四、併用戰

楚霸王項羽以故山之力蓋世之雄,和淡王劉邦逐鹿中原 • 打丁很久,還是

第一篇 戰爭與國防

九六

短途炭 隐四 雌雄能」!漢王笑曰·「咱家門智不門力。」項羽雖然百 **馬**揮戈,衝殺一陣,仰天嘆曰:「此天亡我,非戰之罪也」 思想等種種鬥爭方式的倂用戰。 見戰爭單為武力,是不能夠必勝內。「天」是什麼?就是武 不分勝負。項羽着丁急,便向劉邦說道:「楚漢興兵以來 想等許多股份。要想公司發財,必全體股東分工合作,單 公司,武力不過是一位股東而已。除了武力以外,還有輕 • 所以,現在的戰爭,不是單純的武力戰,而是同時採用 近代全體性戰爭的思想流行,把戰爭弄得越發複雜了 面楚歌,軍心渙散,大家都想囘家不願意再打仗了, ,神鬼不安,全是因爲我們兩個 ,何苦耍拖下去呢 戦 **编一個股東是不行** 済っ ? 霸王見大勢已去 百 經 0 力以外的 • 济 戰爭好比一 勝 我 鬧 於是拔劍自 政治 待 們 、政治、外交、 ,垓下一役 四 兩 力量 個 袝 外外 鼎 來 個股份 交、 沸 0 刎 决 • 0 , , 蹬 忽 决 生 的 思 可

一)經濟戰

荷翰仗 軍事家一致公認戰爭的要素是:人、物資、和金錢 以收勝。可是戰後蘇德兩國的經濟政策都成了功,又把軍事家的思想從「金錢」 濟封鎮成了功 轉移到「物費」上 金錢」的名言,刺激丁許多貧窮的國家, 要素丁-奥將蒙脫庫庫利「戰爭的要素 提到「經濟」,我們所想到的便不再是狹義的「金錢」而 IIF. 劍 得然二世老早就懂得「軍隊的基礎在於給養」這種選理,他會經說過。一 2. 國可以1 , **德國軍隊吃不到「牛油」,失敗了。** 。沒有金錢還是可以打仗,沒有物費才無法從專戰爭。所以, 取勝 ,但决定戰爭的成果者,仍爲經濟。」歐戰以前 ,第一是金钱 拼命地想法賺錢 於是經濟便成 の歐 • 第二是金錢 戰的結果,協約國的經 是廣泛的「物費」丁。恩 ,以爲祇要有錢 為决定戰爭的 ,第三還是 ,一般 ,便可

第一篇 戰爭與國防

格斯說過:

「世界上再沒有像海陸軍這樣密切地依存於經濟條件的東西了」,「

力是由武器 之獲得與 補充上所有的資力 • 即由國民經濟 KI 狀況來决定的 0

兵

殿 格 地 鼢 趣 來 • 今天 的 戰 窜 , 離 有着最 後 塊麵 包 • 最後 粒子 彈 ,最 後 一滴

汽油 • 雅 就能夠得到 最後的勝利 0

四

此

,

個國家

,要想準備應付未來的戰爭,

就不能

不當積夠用的大量作

戰 資源。在軍事行動之先,世界所有互相敵對的國家 就展開了激烈的經濟戰o

經濟戰的目的,在使打仗所不可少的以及國民生活所不可少的東西,應有盡

有 , m 且 取之不盡 ,用之不ぬ ;用經濟的力量壓制敵人 0 例如:增加生產,提

段月經 • 的齊 和野的

倡節 約) 實 行貿易管理 ,凡是自己所沒有的或是自己出產 量不足的軍用必需品

9 R 用 必需品) 儘量向 國 外吸收; **並嚴禁此種物品出** 口,或輸入敵國。奢侈品,

或不關緊 的 物品 > 則 禁 止 入 17 ,或限制入口 的數量,以 免資 金外流。不但敵國 出

產 的 商 17 111 • 要 嚴 加 抵 制 ; 就是 中立國家用敵國原料製成的 商品,也不許牠進口

0 這是經濟戰的消極手段 0

九八

橨 極的手段,例如。假想敵國出產的軍用品或必需的 原 料品 , 要 在 雙 力 保

害一致 對敵經 圍敵人,封鐵敵人,就可制敵人的死命 國或與敵 狱 排友誼的時候 效 和 力非常之大。 他搶着買 的國家組 濟封 人勾通的敵國 銷 ,用直接間接的方法大量收買;敵人需要 ,經濟絕交,不買敝國的貨 ,使她買不到 織 要是更進 經濟集團 ,那就更好。這種破壞 一步去嫉尤領土 7 ,或買不到那 操縱國際貿易 ,不戰而屈敵之兵了 物 樣 多の如 和 ,或奪取發源 , 國際金 敞 也不 人經濟 果能夠 把 脞 敝 市 國 7 擾亂 電温 場 所 我 聯絡許多國 需 們也 0 , 以 约 要 敝 打擊 需災 殖 的 人經 民 貨 濟 的東 敝 地 物貿 家 的 人 7 , 與利 辦 實行 給 Ŋ) 包 法 紋 ,

(一)政治戰

照克勞茨維茲的說法,「戰爭是政治的繼續」,他是以 和 平為 常也 戦 爭為

段 態 的觀點出發的 0 事實上,人類無時無到不在戰鬥,政 治 也 是充满着戰鬥性

第一篇 戰爭與國防

九九

防 Bi 論

的東西 ,政治 的本身 也佩帶着戰鬥的武裝 • 到近代稳有「政治戰」運 個 名 周底 生

證 阴「戰爭是政治的繼續」逼句話不能夠解釋現實,「政治 本身 就 是戦 爭的

M 手段或戰爭的另一個 面」纔是客觀的異理。政治和戰爭是 分不開 的 0 伽 果勉

歌等。 的 強加 以區 BIJ • ग 以 說 ,戰爭 有 兩 樋 • 極是流血 的戰爭 7 是 不 流 血 的

联

爭

7 政治就是不流 血的 戰爭的 ----租 0

個 強大 的 国家 ,她的政治都是適合職爭要求的政治。 戰爭 是力量 的 對比

戰爭需要有力,強有力的政府 一定可以戰勝;戰爭需要統 能 夠 統 全國 的

政府一 定可 以戰敗;與爭需要爭以時 間 • 動作 迅速 的 政府一 定 म 以 戰勝 • 较 爭

用條件 外件 和作 种的

•

精神力的熔飾鍛鍊 需要質做 北礎 西国 , 也就是整個國家體 的政府一定可以戰勝 力的充實。假 政治戰 的 作用 如 個 倡 國三公的 重國吳意 网家 芯 力和 和

0

•

個有一個偉大的政治的領 袖國家作戰,一個人民要打倒政 府 的 家 和 個

民熟烈擁護政府的國家作戰,一個貪污成風賄賂公行的國家 和 個 政治 修明 令 人

在忙着 秩序 來 府 行 那 呢?日 至少 明 期 政 的 如 , 必 是最 旦對 效率 纔能安定 利 的事 法 毛 行 本 害 國 ----耐 的 外作戰 情嗎? 夕 稐 的 和 的 的空軍已經把馬尼拉 大多數民 國家作戰 提高 官 數 人 修 民在忙着倒閣 ,文化 皮 **能的**國家 改 中立 的 政治戰的先决條件 ,纔能發揮 • 衆的 辦事迅速 利 • 害 水準織能提高 法 擁護 和 • , 個亂七八糟 疏通 官 個個 確實 吏 M 0 ,政府還沒有選 孤立派 能 家的戰鬥 道不拾 開 的 夠 利 , 害和 就是要 的國家 使 岛 • 做 遺夜不 政 政介 刲 , 、珍珠港轟炸 助 力量 這 治 民 作週 訓 ---衆 船 刷 和一個井井有條 好統 點 0 糠 的 夠 新 別 德 機慢 機 政治 戶 • 買 利 能 的 國 帥,内部 國 海 微 造 實 得 的 > 民 國 0 怎能 家作 軍隊像怒湖奔馬一般衝 施 的生 致 成 要 場 , 想 • ___ 如 活織能 政令買 使政府 個 戰,雖勝誰敗,不是 國民的戰意 不吃虧呢? 的國家作戰,一個土 糊塗丁,美國 此紊亂,怎能不失敗 廉潔 增進 獲得 做 的 政 , 全國 府 稳 必 政府違 能提高 須 · 注 民衆 使 很 政 康 過

政治 戰 是建 散 性的 武武 力戰是破壞性的 > 政治戰的目的 是充質國力鍛鍊國

軍,在國 事 表 及 力 上 产 上 产 ; Æ 力 • 如 武力戰的 個人 的戰鬥力潛藏在身體 目的是打擊敵人 胖子打不過 個痩子,只有怪自己的「政治戰 ,征服敵人。 上,发现 在拳頭上一 國力蘊含在政治 樣o要是一條 上, **_ 根本失敗罷了** 表現在軍事 大漢 打不

過

上

(三)外交戰

個矮子

教用● 的蘊含,外交戰重在國力的發揚 注重「攻心伐謀」的 小的 而屈人之兵,化干之為玉帛,使國家轉弱為強, 篇此:「上兵伐謀 也可以實現 阅家 外交是政治的外延,外交以也可以說政治戰的一 • 也可以利用繁活機動的 強大的國家 外交戰的 ,其次伐交, • 利用縱橫撑圈的手段 ° 個天才外交家 • **其次**伐兵,其下攻城 ___ 外交手腕 個 **,避免亡國滅種的慘鶥** · 往往綠着三寸不爛之舌,不戰 椠 大局轉危為 ,以滿足兼弱攻昧的野心 ,靠武力可以實做 環·不過政治戰重在國力 」,可見古代兵學家還是 安。成功的外交家 • 孫子謀攻 ,用外交 弱

等於畫家的三元色 全然三個「融」字, 則 無中 生有, ___ ,變化 則 就是認識自己, 點 鐵 無窮 成 仓 0 , 都是不 在中國歷史上 認識對象, 朽 的 傑作 • 認識國際形 ; 像毛鲨的 至於蘇 秦之「合縱」,張儀 自萬,晏子之使楚 勢。道三個「融」字

交的人都成丁專家 市場 技術 • 政 冶技術 ・可是 • • 要想把事情做役近乎 外交技術一日千 里 地 進步 理想 , ,軍事家不能不精 使精 通軍事,政 通政治 怡 和 外

之「連横」,

居

然使戰國七

雄的刀

尖跟

眷

他

們

的

嘴

ந

鹎

更是千

古奇觀

化赫 帥 蔣委員長 外交,外交家也不能不懂得戰略戰術。克勞淡維茲 ,須是兼爲大政治家之人物 沝 有名 • 的 都 政治領 是兼通政治 袖 • 倮 • 少太林 經 濟 • 然而在 • **州** 、希特拉 根柢上,又 • 外交谷種 、莫 索里 就說過這樣的話,「一個 不可忘却 學問的人 尼 国 物 吉爾,以 自己是將 O 軝 有這 帥。」現 及 機り機 我 們

統

的

.E 次 大 殿時 • 軍人和政治家的關係是不很妙的。 **刘泛地說來,** 政治家多指

第一稿 戰爭與國防 能做頭做

腦

地

做

到戰

略

和

政畧的

致

0

図

摘 II 人投 有眼光 • 本则 人 也常將 他 的許多困難 • 推到「政治的干涉」身上。 這 植

現象 ,在 民主政治 的國家 • 最 為顯 著 0 獨裁 制 的 國 度畏 , 是很: 少見 的

德皇威廉很了解軍政外交必須協調的道 理,一八六 六 七〇 的 啊 次 戦争

裏 ·他和鐵血宰相俾斯麥(Bismarck)同赴戰場的總司令 部 ,好 便軍 # 與外交間

必與 須外 的問題直接解决。在喀尼格列茲决戰的時候,普魯士軍大勝,很可以乘戰 防之餘

協交軍調,事

威 盟 • 直 所以主張適 捣奥都 維 可而 也納 止 • 迫訂城下之盟 0 普法戰爭的時 0 俾斯 俠 • 俾斯麥站 麥因為想化 在 敞為友 政 略 的 觀 和和 點 Ŀ 奥 國 不 締 結同 願

意

加深普法 兩國 的仇恨,所 以色當 ___ 役傘 破崙第三投降之 俊 , 他 猌 主 張結 東戰爭

毛奇將軍偏不同意 他的主 張 , 硬裝實行 追擊 ,攻下巴 黎 0 **這宗公案** ,公戰公

有理 • 婆說婆有 理 , 直 到 現 在 • 還沒有定評

盟 • 面聯俄聯英, 八七〇年以後 實行包圍政策;雖知威廉第二做了 7 普法又由武 力戰轉入 外 交戦 俾 斯 皇帝不久, 麥一百 奥 就 奥 和! 意 結 俄國 爲 翻 同

商

來

•

可

批

是

外

交

Ŀ

的

大

失

败

0

歐

洲

大

戰

雙方

Æ

任

火

倂

•

大利

又

倒

戈

相

向

T

險

•

接着又和

英國發生

厥

擦

•

和

意

大

利

的

版比

情

也

漸

漸

冷

淡

,逼出

一個三國

協

無 限制 的 潛 艇政 策 • 逼得美國 也 加 入 了 戰 剛 0 外 交失策 直 接 破壞了軍事 上的勝

利 辽 就是 ---個 最 明 顯 的 例 子 0

再 宥 君 戰 後 的 十: 耳 其 • 彻 +: 幾乎 被 戰 勝 國 分 割 光 T 「近東病夫」的 小命

成外 外 等 等 段 力 後 力 後 • 與是奄奄 息 0 旁 邊 的 希 臘 • 又 靠着 英 國 的 支 持 乘 人之 危 ,派兵佔 傾 士麥拉

0 基 瑪爾 忍 無 可 忍 • 乘 勢 M 起 • 把 握 住 列 监 相 H 間 的 矛 眉 • 先展開 外交戰。一

的於與上

方 mi 拉 推 法 H • 以 滅 英希 勢力 • _ 方 面 交 歡 飝 聯 • 以 長自 己 威風 。 大戰三年,

逐勝 看 臘 • 浴 桑會議 • 列 強緩 允許十 耳 其 獨 江 • 並 把 已失的 重要領土遺她

近

東病夫於是 ___ 步 • 成 爲 卌 界 上 等 強 0

從 此 可 知 • 不 善於運用 外 交 戰 的 國 家 , 雖 強 亦 弱 善於 運用外 交戦 的 國 家

雖躬 亦 強 0 所 以 • 不 脸 是強國 也好 • 弱國 也好 • 耍 想課 生 存 , 求 發 展 ,必須

第 簡 戰爭與國防

〇六

認清敵人 • 利 用圖 際間 的 種種矛盾 • 先用外交手腕 ,去分化 敝人 孤 立敵人,

再進 步爭取與國 **,化敝友爲我友** • 把敵 人包閣起來 • 封 飲 起來。然後,不戰

也可以収勝 • 戰 則 必 时 以 取 膀

事 0 愈是弱小的國家, 外交是戰爭的 瓔 越應該巧妙地運用外交,再不要相信 • 也可說外交是戰爭的 前哨 0 它的重 要性,並不亞於軍 弱國無外交」的鬼

新了, 那是猪獾的哲學,抹殺丁外交本身的戰鬥性 0

(四)思想戰

有人問德皇威廉第二,歐洲大戰為什麼打了敗仗 他 說 因爲我缺少一

個 太晤士報 • 德國戰敗的原因 雖然很多 • 宣傳技術落後 也 個重要的因素

所 以 世界各國特別 注稱這件事 • 唱出 一個新的 口 號 說 是 宣傳重於作戰」。

思 想是人類 所特有的東西 • 它領導戰爭 左右着戰局 • 在戰爭中發生不可

・戦的 器的暴徒 思議 的微妙作用 ,居 然推翻了圖王 。法國大革 舆 命,靠着 地 主 , 把 一草 路 無組織 易 送上 一
断
頭
台 無酬 糠 無 居 紀 然 律而又沒有優良武 打退了 歐洲各專

制國 的 干涉軍 組組 織丁一個 共和 政府。在 一九 四 年開 始 的 歐 、戰過程 中 ,俄國

軍 欧 打一 仗敗一仗,冤薩陷落 以後 軍 心渙散 ,一蹶 不 振 • 激 起丁一九 一七年

的 大革命 , 蘇 維埃政府成立以後, 資 本主義的國 家把共 產主 義的 思想 當 作洪 水

猛獸 • 大家聯合起來實行武力干涉, 想把蘇俄的革命 力 舉撲滅 , 雅 知 和 法

國大革命時代的 暴民差不多的蘇聯 紅 軍 > 靠着 拙劣的 技 術 和 装 備 • 尼 然 解除 J

成 4 成 萬 白 軍 的武 裝 • 並 把 共 く美 • 法 • 日 當 、捷等 國 的 聯軍 騙 恶 出 3,6 0

中

國 H 民 黨 所 領 蒲 的 國 尺 革命 • 在推翻 滿 清打 倒軍閥 的 許 多次 戰 爭 中 • 也 4 鎎

革 * 思想 的 宜 傳 .) 造成反革命軍隊戰爭機構之叛亂 • 這 都是 思想戰 在 人類 胀

史

有

上遊留下來 的永不磨滅的奇 蹟 0

富於煽動力的思想戰,比任何一 種戰爭手段的效力 都大 • 德國的麥会將軍

郊一 稿 與爭與國防

翰

力紙

鼢 • 五 十萬 小奶子 • 比 一百噸的 炸 焊 史 有效力 ・」所 以 現在有許多交戰 國的

空軍飛 釗 敵 國或敵人 的 陣地 往往不 投炸彈 m 投下大批的「紙彈」。希特拉說 , 一

我决不允許殘忍不錢的國際共產主 義的獨 袚 • 中 到德意志 人民身上一」因 此,

他要向共產主義的大本營 蘇聯進攻。邱吉爾羅斯爾與 **稳属打仗的目的** 地

說是要徹底消滅希特拉主義 •

現 在 世界 各國 的 新 閉 HE , 都變成宣傳的工具了。 我們 在報紙上,可其不容

思、短

器。

具 君 到確實的消 N. 0 實傳機關 會無中生有 • 也會類倒黑 白 • 他 們 組出 許 多種

的

杏 耕 印 剧 無數萬的 標路 金貨 • 無代 價 地散發到國 內 和 國 外 , 敞郭 和 友 凯

但是 • A 祭報 章 維誌 印刷 品 和特許 的 宜傳 機 開 的值 接 官傳 • 在一个 天湿 是不

夠 的 TL 影 戲劇 和 切的科學事 特 • 都担負宣傳的義務 此 外, 最好的方法。

真過於無 線 電 0

世 界都設立了強大的廣播無線運台, **或是用放注新聞** 的 方式,或是用娛樂

- 0八

方式的宣傳和他們的敵人對寫, 或是在聽衆的腦子上渲染各種主義的巴彩

的宜傳手段 的消息用各種不同的語言播送到全世界, 次世界戰爭爆發之後,在戈培爾指揮之下的德國無線電台,天天 意完全消失,雖然手裏沒有一百多萬大軍 ,答覆德國的宣傳,希特拉則制定了最嚴厲的法令, , 使英法的民衆灰心喪氣,法 也祇好投降了 0 英國 凡是收 政 把同盟軍慘敗 府 國 也 怹 用同 人 殿國 的 樣 戰

僅是搜集軍事情報 間越也 是 思 想戰的一支生力軍。 ,並且選舉捏造謠言,歪 無論那一國都佈滿 曲輿論, 散布失敗主義的 丁間 孫 • 他 們 思 的任務不 想 以以

無線電播音的

,處死

刑

0

機惑敵國人民的聽聞 ,動搖敵國人民的信念,或竟製造 出驚人的 恐怖 和 颠覆政

府的叛亂。

捷克、挪威 談到「第五條隊」,大家就要談虎色變 和法國的悲劇,都是德國第五縱隊 • 因将他 在暗 中 鬧的亂子太大了 消 闭 的 • 他是德國思 0 奥 國 想

第一篇 戰爭與國防

T

戰戰場上 愚 勇敢 的 哨兵 • 像 霍亂網菌一 樓潛伏在敵國的心臟裏

• 寒 克 随着 特 說 思 : 想 戰 邓 的激 崍 是國 化 • 民 周 意志 強對 於戰門 的鏡 子 員 • 這 或 非 植 戰鬥員 意 志若 的 使 走 政 到錯誤的 **治安定性,十分注意** 方 向 • 就 有

用 的 廢 物了 0

敗於想• 武戰

戦敗

使

國

家

破滅

的

危險

0

國民的

思

想和

意

志一

動

搖

•

飛機大砲立刻

駾

變成

無

力敗

以 上所說 的四 植戰爭方式 , 並沒有一 定的用法。 對象 **環境、敵我之力量**

變,運用的程序也就變丁。舉例來說

的怎件 ? 樣用 件 附 用 是

(一)先實 行經 濟戰的:這阿 戰爭爆發 ,由英法領導的國際聯盟為了援助阿

火及 比西尼亞 戦 争費材 就 的 在 原料 一九三五 輸 入意國 一年十一 意大利 月十八 等到 日職 决對意· 袋 國 九三六年三月進兵萊芮 大 、利實行 經濟制裁 ,禁止軍 以 後

0

威 覺 到 雙方志同 道 合 , 轉 加奥 稳交 梑 • 膈 中 促成體與協 定,並於這 一年十月

派 外相齊亞諾 訪問 桕 林 • 進行傷意合作 0 英法方面又領導着參加制裁的 國家

爭爆發 鞏問三國在中歐之陣線 元 牽制德國 自一九三六年十一月以後實行對意金融絕交。法國並與蘇 訂立地中 ,德國則締結日德同盟 海協定 政治戰進入武力戰 以以 離間英法之團結 • 德國併與不捷以後 以打擊蘇聯 ; 並 • 在維也納訂立 • 意大利則 叉 由 外交戰 於一九三七 轉入政 戰 義與匈三國協 聯締結互助公約 宜 治戰 傳 戰 年 ·一月和英 • 德波戰 定 以以 以以

•

N

由

•

與武

力戰同時

展

開 思

想

殺制 N 判商業貸款及英蘇海軍協定種種問題以成費日本。 170 本馬上寬佈 政府首先向 會證料 乃與 裁••美國河 (二) 先 4 日本的報告會在國際聯盟通過以後 國實行技術財政合作 質行 日 水認《「滿洲岡」, 造成既成事實 本提出抗議 務卿中 外交戰的: 汀生並根據九國公約及非戰公約 • 英國則 日本使佔我東三省後 披拨 助中國 領導國 際聯盟 改革幣制 ,日本 ,故意 ,派遣 • 則進 美國 和國 英美 同 佔 調 時 地 際聯盟為難。十九 在 > 查團 熱河 於一九三三年十一月 表示與蘇聯 大唱不承認主義 華利益大受威 , 退 ,對日本實行道 出 國聯 要 脅 好 तस् 0 0 英 委 談 美 日

劍拔弩張,經濟戰告一段落,雙方逐於一九四一年十 國灣印亦與美國一致行動,並廢棄英日,印日,緬日商 齊上坡 **爬制軍用品號日,展開丁經濟戰。等到日軍侵入泰國 股日越聯防、宣佈封存日本在美資金,並禁止運油赴日** 突越發厲害了,沙國屈降,日本就進佔越南。一九四 十四日落成,美國的關島也决定設防。世界大戰開始 杁 無路可走,祇好加入**御**意軸心,和**他**國締結同盟。「七 **水煦英美軍備平等,使會議不數而散。大家途開始擴軍競爭,** 宜佈承認縣聯 ;佔價海南島,威脅英美在南洋之殖民地。新加坡軍港於一九三 助中國,大傷日本之腦筋。於是進攻廣州,切斷香港 > 使日 本外交陷於孤立。一九三四年英美 七一 杓 月八日正 奖 英 年七月十六 • H 美艦 粮 美日在太平洋上 海軍會 • 及 實行 變 和 荷 準 中 欧 以 式 經 阈 後 日 也 備 福 汽 * 日 開 開 內 打 八华二月二 • • 油協定 往遠 制裁 猆 戰 地 英 仗 日 的交通 國為 0 美 · 日 本 東 的 又 ,英 任 答 街 7 經 本 妥

(三)先行武力戰的:纏爛突然進攻荷蘭

、比利時

破

填

丹

麥娜

威

兩國

的

41

立 • D, 以 **11** 具 件 中 肃 力戦 開始 逐漸 展 開 政 治 戰 經濟 戰 思 想戦 的 例 子

29 德 國 和 採 # 的 戦 吊 , 可 以 說 是 經 斉 • 政 治 1 思 想 外交 軍 專 倂 行

约

兩 國所以能夠 併用戰一 0 在 短期間 八七〇 大獲全勝 傘 的普法 戰爭 • 完全由 • 和 於明治君臣和威 一九〇 M 五 廉第一領導下之將相 年 的日俄戰爭 普 H

於運用 的 開 倸

Ŀ

面這

幾個

例子

•

我

也

覺得有與分動.

強;

爲丁

便於說

IJJ

祇好機這樣辦

0

替 「併用戰」

有淺深 事 賞 上不 脸 與象有顯 那 次 思 的 戰 • 本質 爭 • 它的 往往被現象所蒙 因 素 和 進行的 蔽 方式 • 我 都是錯 們 既然 線複雜 **情得迈許多** 的 因爲 一戰爭的 程度

株式 , 不 應該以 懂 得 将 滿足 , 應該進 一步 促進民 族 的反省

最

近

榴

新

戰

法

•

叫

做

神經戰」的

,

那

是

打

算

用

稱

示威的方式去使敵

人

懾服 的 P 貓 捉老鼠 • 厭 撲麻雀 都 是 用 的 這種 戰 法 • 究竟 老鼠能不能抵 抗 狸 貓

9 麻 術 能 不 棺 抵抗老鷹 • 到現在潤是 個跶 0 因 為他們具 不抵抗主義」的信徒

邻 篇 戰爭與國防

防 新 論

國

從沒有作過抵抗的打算 更沒有研究過低抗的方法

五 悲慘 的 結局

戰爭是 殘酷 的 • 戰爭的結果更加殘酷

人 類不眠不休 地 在 研 究科 學 • 奴 役科 學 ;科 學 也拿 出 它的具本餌來改造世

界 • 毀滅 人類 0 武 器决定了戰爭的方 法 • 戰 爭 的 方法 决定 人類 的 命 運 0 我們

祇消把今天戰場上 师使用的武器和過去比較一下, 就不算 知道个天的戰爭,會

得到一個甚麼樣的結局 0

個 爆 炸彈可以 粉 碎一排整齊壯觀的西式建築 7 個 魚計可以擊沉一艘三

萬五千噸的戰鬥 可以毒死成千 成為 艦 的 • 戰 枚燒夷彈可以使繁華的 門員或非戰鬥員 • 架 放 都 市化為 散 細菌 的 飛機可以使無數的人 片焦土,一枚毒氣彈

民害着急性的傳染病 這種傳染病像狂風 暴雨 般地在 人 間散佈着死亡的恐怖

N

第一篇 戰爭與國防 殺學,

浩蕩蕩的大艦隊,一忽兒會融化爲一難金屬浮渣;你可 欧 他們會把最新奇最動人的悲劇 學家,仍舊在實驗室裏埋頭工作潛,預料在 火; 夠滑 晃地殲滅 事賃上遠種 牠們作起戰來 ;你遭可以看到「死光」如 開進了新武器的勢力範圍,他的子彈怎樣自動爆炸 科學把 見的 我 們 傷病殘廢的呻吟 0 殘缺不全的肢 所能夠聽見的 在戰爭的烽火中,人類的命運和螞蟻根本沒有 人類當作螞蟻和蚊虫一 破壞的手段還不算到家 , **也是前仆後** 髙樓 體 學, • 何把它周圍 血肉 饑餓寒冷的叫贼聲,都不算是 大厦的倒塌聲 ,搬到世界的舞台上面公演 模糊 ,英勇無 般地處理着。 ,這種殺人的方法還 的 死屍 幾百里以內的一 比, 孤 最近就會有更 • 但 瀰漫天空 兒寡婦的 一穴螞蟻 他們很容易被 以 切 呼 的 使士兵 生命 不 的數 可 見 0 什麼 最殘 辦聲 硘 夠殘 到 你 怕 烟 可 的 目 品 **一股** • 酷 • • 新兵器 支 以 皓 整 和 何 別 震 玉 的 摩托 見 個 • 糜 北 洪 天 0 石 許 到 托 消 水 幾 我 動 俱 化 出 多 同 **F** 無 波 們 是我 焚 地 個 的 現 幾萬 歸 的 擊 所 的 的 浩 科 軍 於 0 無 舘 廝 烈

0

凡

們

東西 戰和 所 細菌城並不違反 **物股份越多,** 越撤底 人道 已經是十分平常的事, ,反而是最人道的戰法 ,使用牠 的 人就應覺得輕快 不足為奇了 0 就 是因為它 。武器 ,惬意 0 根本就是殺 殺人殺得快,又 有人說,審氣 人的

來 或竟含着 祭 二將 君 • 邱吉爾先生在一九二四年就預測過: 的子 一哼一哈 他 的話並不見得驚 一千噸無烟火樂的威力 孫 们 • 7 勢均力 雙方同歸於靈吧。 敵 人 • ,有一天逍**送**質行「時效攻擊」, 假使他要作個第二次預測的話 • 能夠一 下子毀滅 「或許會有橘子般大 個城 市 那邊實行「時效防 0 . 一年今天的 小 那 的一 也許是 個炸 眼光 彈 哼 哈

人殲軍由 民滅擴殲 •敵大減 國到敵 性戰爭, 它不是國王與元首的敵對,不是權司令和大元 軍 除的敵對;它是逼一 戰爭的且的 •是殲滅敵人,使敵人消失反抗的意旨。但今 個民族和另一個民族,這 個國家的 帥的敵 全體國民和另 對,也不是軍隊和 天的戰爭,是全體 個

六

論

止爭減意敵 • 不前志人 會,未抵 停戰消抗

國家 勞茨 少 闽 方式 漢 取 図 門 數 傘 戰 人 的 的 維 門 祇 平 人 的 闽 • 或 串 兹 愆 意旨 全 知 民 • 體 道 家 說 某 法 整 凡 國 解 的 兩 树 個 • 除 民 就 殲 部 服 民 寒 的 极 光來 族 是 斯 和 分 渡 敵 調 的 約 生 重 0 對行 不 存 看 停戦 以 的 议 如 争並沒 武 遇 果 的 • 料 意旨 使 非 裝 僡 的 • 是 德 達 • 性 法 , 有結 所 限 雨 利 法 到 民 謂 他 邆 制 民 目 用 H 德國 砚 族 時 束 要 有 的 议 生 人 道 争 間 的 • 妣 暫時 個 而 的 再 不 • 以 , 他 存 指 軍備 緩 H. 能 戰 停 就 門 戦 也 在 結 的 不是 是 去 要 束 Jt. , • • • 敵 消 出 精 戰 他 壓 • 戦 権總 以恢 使德 一紙 爭 國 的 模 • 他 戰 的 戰 • 意是不 門, 國的經 全 條約就可 法戰爭變換了另外 要職績生存 那 復其已經 一體國民 깺 的戰鬥意志 有 是 會消 商 敝 無 破壞 以結束的 順 ,此 法 • 在當時 避免的 做 7 被 不是指 他 腦 的 的 所 必須概 屿 地 0 勢 却忽 把 因 0

第 篙 與印與國 财

稄

的

决

定

的

•

於

是戰

爭

的

南

柢

新

形式

部部

清殿

和

士氣戰

展了oJ他們開始鼓吹

國

這

进

簽

訂

了

和

平

條

約

•

那

邊

就

把

新

的戰

爭

原

則

宣布

着

軍事戰是不

會有最

略

了

政

治

戟

和

以

想

联

的

项

要

•

不

知

進

步

波

敞

人

0

以

德

法

克

•

個

的

敵

爲

防

•- 「新的個人是完全充滿了戰爭思想的。」他們開始宣傳:「士兒 **氣戰的目的** 在於摧

毀敵人的 士氣 • 消滅敵人的抵抗意志 •

地 目標 因為 落到全體性勝利的結局:「全體性戰爭的 且從政治舞台全然地,最後地消隱了。戰勝者不會跟戰敗者 拿定主 的 僡 對方是不夠談判資 岡 全 體 意 雖然衬丁一次使宜 性 • 戰 準 爭 備 報儿 9 有 格的 M 個 寒 和約之 軍 • 0 可是她决不會再把同 半 他要把自身認為合適的任何條 刊 仇 物 • 0 老早 認定今後的 意義 地 就告訴 > 就是戰敗國 樣的 戰爭, 戏們 便宜 是 , 送給敞 件強定 全體性 以 撤底地破滅了 酸什麼和平條件, 破滅敵 戰爭必然 人 下來 國 0 她暗 爲 ە __ 政治 , 並 艄 要

的及

他的 希特拉就在第 停戰條件交給 果然 **,** 九四 一次世界大戰各交戰國簽訂停戰協定的康邊森 〇年六月二十一 法 网 的 代教 們了 日 0 他 • 把停戰條件宣讀完 貝當元帥提出 停戰 請 思 水 林 7 以後 迎 的小空地 一句話都沒 的第三天, Ŀ • 有 把

講就帶着他的隨從很輕快地走了。法圖的代表們站在獲看肖 布桌子的旁邊恭

八

許 決 國 貝 人 做

他

的

學

生

•

是頗

皮問

題的

0

他

在康邊停戰條

件

的緒言

H.

特

別提

出

7 脸 色跟 、當元 大理石一 帥 也許 想使 樣 0 法國學 學一

九一八年以後 的德 國 • 不過希 特拉允不允

原 7 再 现 希特拉尔 九 四二)年一月二十九

個 則 就 是·「妨止戰爭行 動的 4 一

日發表演 說 • 此次之戰爭,惟有待日耳 曼亞 利安或猾 太 人兩者中之一死一生

始 能結束 • 可見 他所要滅亡的不是和 他打 仗的 國家 • 而是民族

在 進 行民 族大殲 波 的戰鬥過程中 7 不 僅 散 國 的 人民 統 統 都 要滅絕 , 在戦 爭

米結束前 就是敵國人民所黎養的家畜 , 梅 植 的 穀類和 其 他 的 植 物 • 也 都在滅

減, 禽 之都默 列在草 。 毀木

的

瘟

夜細

菌

君

得

同

樣

H

要

的

0

假

使慢

略

者

們

H

張巡

死守

雕

陽

羅

雀掘

鼠

的

故

絕之 列 0 毀 滅殿作 物的 病 菌 • 殺害性畜 m 雅疽 菌 • 是 和 杂 害無除以及全體 平民

專 他 們 也 許要介科 學家發 明 種 特 效的毒藥 ,去撲波 畝 國的麻 後和 老鼠 哩

因 爲 牠們能夠延長敵人的抗戰時間 0

第 _ • 篇 戰爭與國防

我們不要忘配:「一二八」上海之戰,做人會經把「商務印替館」當作轟炸

目 標 •; 最 近太平洋戰爭爆發,日本軍隊佔領上海以後 • 叉 把 商務印書四」城底

● 族是滑 的消滅 手滅文 段種化 破壞 > 並 且 把 FII **睿的機器都煅走了。** 中國各地 的圖 審的和 文 化機關 照例是空

軍投 鄉炸 彈 的 目 標 0 他 們 **晚得中國人一次是** 不盡殺 不絕的 要想徹底亡中 國

• 必 須消 滅中 國固 有的文化 0 在淪陷區 • 他過着中國的學生 學日本文 ,說日本

話 • 藏日: 本 人組 的教科音

我 們 不要忘記 日本軍 除到鬼 指奪我們的 兒童 • 他 17 把 中國的兒童當作 戰

利 品 ,成千成萬地運送囘國 。選些兒童要不丁二十年 ,男的 都訓練 成 精 鈠 的 H

新化镁。

本兵, 可以派到中國來殘害他們的父母兄弟,毀壞他們的故 郷庭園 0 女 的 都 變

成 了身體強 鍵 的 段 親 , 供征 服者程樂,並給他們生產下一代的侵略者 追這 就 是

日 本年閥 「以華亡華 的藝術

我們不要忘記:日本在佔領區裏面 9提倡烟賭 • 獎勵栽稱 狐 片 經營大 規

的

種,急性 慢性 減種

思数

•

衰弱多病

•

不

知康

Ne

的

劣等民族

•

使

中

華民

族死

增

加

,生育減

少,自

模

的妓院

•

傳播煙毒

,

嗎啡毒

•

和

花柳病

•

使中國

人比

腐化堕落,變成

懶懶

滅絕 0 這就是用「天演淘汰」法慢性 亡華滅 粒 的 雅 計

趨 0

4

天

的戦

爭

不是為

的爭勝負

•

不

是為

的

爭

騎

權

7

Mi

是為的搶奪經濟資源

此 戰 爭 争行 取 生 存公 助 的 間 再. 現 0 链 略者 • 只有 深 知道被 次 或化 征 服 盤 為 者 零件 的 民 族意識 作 許 多次 是 濼 不 能消滅 被征 服者「敬底殲滅」 的 ,爲丁「妨

• 使 他 們 永遠 退 出 世界舞 台

不 安 一把簽訂 屈 孱 的 投降 條 件 當 作戰 爭的 結 束 • 那不過 是被征服者 的大 悲劇

的 頃 幕 0 个後的 世界上不會再有奴隷 的生存空間 1 生存 是勇於戰鬥者的特殊

權 利 6

們的有冊

。生权界 存隸上 空們沒

第 稿 殿印典國防

耍防案生人 素建,活類 • 故即的社 的國要會

國 防 建設 的 要素

戰 爭 的 範 嬼) 随 着人 類生 胜 的 進 步 一天一 天 擴 大 , 灵 防的範圍 也随着戰爭

範 阗 的 擴 大 丽 擴 大; 戰爭 的 要 素 • 随着 人 類 生 活 的 進 步 天一天複雜 ,國防的

内容 也 一随着戦 爭 要素 的 複 雜 Mi 越 加 複 雜 0 我 們 旣 然 不 能 否 認「生活即是戰爭」

7

就 應該承認.. 人類社 會 生 活 的 要素 , 也 就 是國 防 建 說 的 实 荣 概括地說起來

個 國 家 • 從大 上到 地 F • 從 大陸到 海洋 5 從 有 生 命 的 動物,有生機的植物到

無 生 機 的 礦 物 3 從有形 有 悟 的 物質 到 無 槃 無 臭 的 精 神 , 沒有一樣不在現代戰爭

.t. 發 生 作 用 囚 此 也 沒 有 樣 不 是 國 防 建 캢 的 要 素 戰 **爭是全體性** 的,國防心

0

•

•

必然 是 全 雅 性 的 投 有 全 體 性 的 國 防 就 不 能 應 付 全體 性 的戰爭。

然 m , 在 無 數 的 要 茶裏 阳 . 那 幾 種 是比 較 }-更 加 重 要的要素呢?爲了研究

力 便起見 • 我 認 爲 無 命 是 那 個 國家 , 那 個時 升 的國 助 都 其備幾種共同的

第 篇 戰爭與國 防

114

在就

這三種基本要素分別加以說明。 要素:第一,是人的要素;第二,是物的要素;第三,是混合要 素 ・現

、人的要素

問曰:「寡人之於國也,盡心爲耳矣。河内凶則移其民於河 有土此有财一,简直把人當作使國家富強的基本動力。孟子 **买的辦法去救濟災荒,結果仍然不見人口增加,自己非常** 瞭據·孟子說:「不孝有三,無彼為大。」越王勾踐從吳四 美國還利用「移民政策」來增加國內的人口,以致富強, 不加多,何也尸一可見緊惠王也悄得「民爲那本,本聞郭與」 ;河東凶亦然。察鄰國之政,無如寡人之用心者,鄰國之民 人在國防建設上,自古就佔着唯一的重要地位。孔子說 都 雜 不加少 東 脱險山 過。 一
別
進
理 見樂惠王 是國家以 移 有人此 最近 其 EX • 练 人稱 粟 用 的 ・梁惠王 ,臥薪皆 有土 移民 於河 人之民 過 主 去

內

移

•

的

計 上 **肚丁,在應徵入伍之前** 這些乾兒子,都是多產 人 的 胆 継承 非北 新 前綫丁,在出發之前 • 以 怹 立志復仇 者。」 漏 果 父兄;寡娇鰥夫也可以自由結 M 的 , 人口之增加。稳國與登堡總 少女, 舉滅 據 說 應徵的很 凡 **吳,選到丁掌恥** ,便從增加生育入手,規定男子二十不娶,女子十五不嫁實 是 的父母生下來的。二次世界大戰爆發以發。德國未婚的 ,徵求一位健壯的日耳曼少女,和 ,可以免費在報紙上登鐵婚啓事, 和 多 出征軍人臨時結合的,政府對於她們的生活特別優 的 合。 統 H 的 , 爲下獎勵生育, 十年生聚, 0 歐 耽 以後 十年教育。皇天不負苦心 • 列 他說,「我 認了幾十萬乾兒子 強各國,無不千方百 我生育一個第三帝國 不久就要

家本來是爲了保障人類的生存 沒有人, 這 些動 就沒有國 入 的故事, ,更沒有國防。建設國家與建設國防 很可 以說明人民在國防建設上的重要性了。老 ,促成民族的發展而 組 織的 同樣需要很多的人 人是國家的三人翁 賃 說

•

第一精 戰爭與國防

防 論

分之一。法國的人口,也有四千一百多萬,爲什麼僅有六千 洲人, 人 敢和英法 見得一定有用。 動員 法 四千六百萬 戰 實際上除了一千八百萬朝鮮人,七百萬台灣 回襄回 不過國家以內之人與國防所語之人。 兩 的 力量 凡是 五百萬人, 國 在德國人眼裏簡前和螞蟻一樣,沒有一 的 一當然沒 兩國同時作戰而又把英法聯軍打得落花流水呢? ,印度人就佔三萬八千萬,還有許多緬甸人、馬來人 總 数還多 • 的 英壮 英國 國民 法 有德國強 國只 阿國的人口合起來雖然比德國 0 ,不論 英法兩國又各打谷的 的領土布滿 能動員六百萬人 0 年齡,不 叉 如·侵略我 全球 分性 , 人口有五萬五千萬 雖然同 别 • 算盤 • 總國却 們 只 的 人,還有三百 是一 點兒用處; 樣是人, H , 不 本 人多 館 個 能夠 夠 0 單 通常 動員 性 純 但是打起仗來 賀上却有分 其正 心 因為英國五萬五 的自然 說 萬 一千二百萬 七百萬 幾佔全界世人 日本 琉 、非洲土 一德作戰 的英國 球 人 人 人」加 人 口 اللا **热阈** 人 的归 到 人 蝦夷 七 Λ, F 德國 不不 底 ,比英 、南 千 千萬 旦三 不不 只 萬 作 人,

竟

美

過

能

量 幼 東西的扒掱、和殺人放火的土匪 **細胞雖然多,也沒有什麼用處。一個國家的人口,不論** 我們為「東亞病夫」。我們知道,人口是國家的細胞,國 我們堂堂中華呢?因為日本強,中國 具正的日本人僅有四千五百萬,不過中國人口的十分之 不能夠發生力量,少數人的力量又四分五裂,不能集中 的 ,而且力量又能夠 、聰明 的 ·愚笨的、健康的 集中,所以 成爲 、衰弱的、害病的 ,統統都算是國民 世界上一等強國; 弱 0 H 本 人口雖少 ,可 殘 是男的、女的、老的、 家病了,打不起精神, 中國人口 是能不能夠在國防建設 廢的、犯罪的囚徒、偸 所以被人家輕視,稱 大多數都能 ,爲什麼還敢來便略 雖多,大多數 夠 一發生力

是能夠發生國防力量的「國防人」。

上發生力量呢?很顯然地,不能一闡防上所需要的,不

是普普通通的「人」。而

· 第三,思想正確 龍 夠發生國防力的人, ,遵守國家法令。三個條件,完全其 有11個條件:第一 ,身體健 備,才能稱之為與防人 全;第二,有生產技能

第一篇 戰爭與國防

確,遵守國家法令,才能為國家服務。三個條件缺少一個 不能算是「國防人」。譬如:身體不健的人,就是稱夫;身 手好川,饱食終日,無所用心,不能替阅家生產,對國家 和本領都不差 **椭**,可是一天到晚 再如:有些人思想不正確,不知道遵守國家法令,雖然身 因爲必須身體健全,才能勞動,必須有技能,才能替國家生產;必須思想正 又如:有一些人,沒有生產技能,雖然身體很健全,又 雖然遵守阿家的法令,過去也有技能,因爲不能勞動 小 **竇阙聪,來危害自己的祖國,就是因為他們的思想** ,却做丁賣周城 ,爲非作歹,變靈天良,害國特民。像 ,不但自己不能夠發生國防 **结映,不知道遊守國** 汪特斯送胺人,身體 體強健,又有生產技 不作好犯法,可是避 ,當然不會發生力量 體不全的人,就是殘 · 就只能算是 人], 力量,反而率個者一 也不會有付麼好處。

的法

令

有錢的老館、少爺、太太小姐、自己本來聽明伶俐,

很可以事實一點生

二六

● 是的關本 國人防能 防,力發 人不並生

事消耗 這種 技術 贈證 有一部分能夠生產的國民去當汽車夫 盘 襄就有一部分能夠生產 , 人在近脱 而是為了滿足挑 • • 伙夫、獨兵,讀道些人跟着 從爭生盛;納果却學會丁許多消耗技術 。單單他 服器 們自己消耗選不算 來 • 批「消耗專家 好 的 像 國 民去學唱戲 也是在生產 ,湿喫傘錢去僱用許 他們消耗。 7 的簡 • 、當獎女 洋車夫;因為他 實際上他們 運 因爲他們 o 這 , 過 着 瞬 、開茶 租 的 奢鉛逸的生活 生產並不能增 多能夠生產的老媽子 人越 **强酒店、開秦楼楚铒 小願意走站** 們要消愁解閱, 多, 國家就越倒霉 ,國家裏就 加 ,專門從 國 防力 國家

,因爲他們是人,而不是國防人。

人 產 怕 • 明天割掉頭 , 抽鸦 H 反 挑 場 间 連累了 片 的 烟 Λ 的 許 的 烟鬼) 烧 酒鬼 \$ 甘酒 桶 • 鸦片的 叫「么二三、四五六」的賭 ,哼吐丹花下死, 的人,實 人,选烟槍 (酒的人 烟斗的 辨 做鬼也風流」 酒店的人 鬼,唱 人 , 眅 的色鬼 連烟土 **介朝有酒个朝醉** 服 侍烨淡的 134 7 他 人 們 自己 人 造 7 賭 開妓 具 不 • 生 的 那

第一篇 戰爭與國防

耗 院 ifin 的 人, 生,就是寫了供人家消耗而 當妓女的 人 ,伺 候姑娘 生 的 • 人,醫治花柳 絕對不會發生國防 病 的人 的 力量。這種人越多, **遺許多人不是為了消**

國家就越倒霉,因為他們是人,而不是國防人。

病 成千成萬的 不治命的巫婆,以及信不信随 **遁跡空門的法師長老,六根清淨的妙異妙解** 人,使他們不能夠一心一意 便你的 命相 地去從事生產,這 ,他們自己不生產 , ,吃嚼唸佛的善男信女,治 植人越多,國家就越 间间 時還 誘惑着

倒霉,因爲他們是人,而不是國防人。

合 盤 的 武 秩序, 断鄉 奸 剁 黨 的 偸 好商 曲 鷄模狗的 • 反抗國家政命 他 的 , 們 土豪 自己不事 貪汚實職 小偷 ,播弄 • 打家规舍的 是非 的官吏 生產 ,弄得民不聊生, ,反 KI • 訟 製造 加鬧 棍 強盜 • 變亂 殺 出許 **,招格** 入放火 國將不國。這 多大大 的 政 的土 機關 客 小 • 擁 匪, 的流 小長長短短 矢 種 把持地方 氓 自 人越多,國家就越倒 衝 ,指官詐財的 的軍閥 的亂子 的 劣紳 7 ,擾亂 破壞 地 ,重利 菭 統 沚 >

相力,最 抵量是可 的例的 。 自防的

霉,因爲他們是人,而不是國防人。

說 到這裏 , 稅 們自己反省 下 中 國四 萬 **萬五千萬人裏面,有多少人是專**

門消耗 多少人是生產的東西恰骰自己消耗, 有多少人是好像生產 间间 際仍 又有多少人是生產得 是消耗,有多少人是生產少而消耗多,有 多而自己消耗得少呢

? 個國家的力量 ,就是全 體國民生活力量 的 總 和 。民 力 不足,國力絕對不會

有餘 0 人民 的生活還維持不 住 , 那裏還有力量 去 建 設 阈 防 呢?民力之所以不足

, 方 面是由於老弱殘病的 人太 念 • 不 館出 力; 方面 是 由於不勢而 獲的寄生

蟲 太多 , 不 願出 力; 然 而 侵 腐 害 的 • 莫 過於人力物 力之 相 互抵銷 十十 匪的力量

把 剿 匪 的 力量 抵 銷了 贪官 गुः 吏 的 力 显 3 把 民 鴉 HJ נל 量 抵銷丁;割據 的 力量

把 統 的 力量 抵 銷 5 ; 軍機 混戦 的 力 量 , 把捍 衛國家 的 力量抵銷丁;自私

自

利 的 力量 • 把精 滅 图 柏 的 力量抵銷 丁 • 人民所 有的 力量,統 統都自針丁

两家怎能育不弱呢 1 我們不談崗防建設則 H. 妥談國防 建 能 ,必須充實國力◆

第一篇 戰爭與國防

N 論

防作有 • 建涂 國 力有餘 • 才 能建 設國防 ٥ 耍 使國 力有餘 • 必須提倡树民 體育,

滅 少 消 耗 ; 必 須 厲 行 Mi 約 • 強 迫 勞 動 • 以 增 加 生産 心 須 种 正紛 歧錯雞 的思

殼,國 國才力

• 使 全 體 岡 民 在周 家 至 h • 促 族 至 上的 共 间 目 標之下 • 統 息 芯 中 力量

以 敝 底 荷 除 內 在 的 矛 盾 0 假 使 全國 人比 的 力量 111 相 消 ifii 相 長 • 出 分 散 ifii 台 ---

,

Sil 豿 做 到 生之者衆 • **住**之 者察;為之者益 • 用之 者舒 [1] 地步 則 小國可以

致富 • 大 团 可 以 H 舷 0 復興 中 本 比 族 • 簡 直易 如 反掌

個 國家,人多不見得就強 ; — 國 防 人多, 才 能臻於 強大 • 德因之所以 強,

健全 就是 因 7 技能異 爲 德國 的 常 保 阈 尺 越 都受過 • 奉 公守法 磁 血 服從 茶 相 命 俾 分 士 麥和 的 精 希特拉 神 更爲他 的 訓 民族所不 練 他 們 及 的 體 •' 他 格 特 們 溉 別

知道 有 闼家 民 族 • 不 细 道 私 11 朻 • 他 們 認為「德意志高 於一 切 こっ元 首 的 命令

? 强聯德 和是國 來思和 的樣蘇

就是生命」 • 朋育 以 戰敗以 後 • 不 到二十 华 • 便能 夠恢復 固有的 地 位 • 成 爲 世界

上第一体強國 • 革命以後的蘇 聯 • 無廢人 • 無廢物 無無 麼 事;人人有 • 做 , 人

妨止疾病・以

想

,

配图率防围 級,人民 的决的和 强定此國

強大的 量的「 我們 脖 積着無窮的 們的思想是 人有飯吃; **攻無不克** • **阿家的強弱** 國防人」;教育與訓 要復與 紅 軍 • 人 一致的 ♦. 國民的健康水準 打起 カ 中 • 学民族 進攻莫斯科 • 仗來 無 是 ,信仰是 限的 由 國民 • 7 财力 練 可以動員 必須先將 的 和湖 • · 生活水準· 智識水準 觗 致 計 , 的 防 劃 無 有 比的 自己选成 人 • 一千五百萬武 ,行動是 個 却被蘇 的 物力 I 比 率决 的 聯 , • 建設了 致 定 稅 個「國防 戒 是妥使 装戰鬥 跋 的 的 粉碎 • • 0 例 極 技 目 人」,然後再造就培養大 如甲國 兵 墾 概也是一致的 榾 0 岡人」變成「國防 水輝・ 這些事實 尚 > 希特拉獎然戰無不 的 國 和 都提高了,他 乙 國 訓訓 ,都是告訴 的 。他們當 練 人一。 成

梅

分之九 是六千萬 + 0 甲 那 麽 國的 • 國防 甲 國 的 人佔全人 國防 人祇有三千萬 П 的 H 分之五 • 和乙國 -}-• 2 的 國 的國防 五千 四百萬 人佔 全 比較起來 人 人口 П 的 郡 百

睢 強 雅 窈 • 不 是 很 NJ 白 的 集 嗎?

有了 國防 人 湿須有國防技術: 有了國防技術 逻 須 有國防 机械:有了國

第 抗 戰爭與國防

闽 防 新 縮

什 防 湿 麼打 須 組織 有國 敚 防精神 仗呢?因為法國沒有希特拉那 湿須有國防計劃 • 法國 有國防人 有了閩 • 有國防 防計劃 樣的國防重心,沒有日耳曼氏 技 選 術 須 • 有 有國防軍 國 防組 織 Ľ ,有了 有國 防計劃 國防重心 族那樣的 為爲

同防精 神

0

物 的要素

· 物與人 擊落敵機幾架 用處是打戰車 飛機獎萬架 人;現在的兵器 以前打仗入講起來就說是雄兵百萬 ,大砲艇萬門 , , 目的是在「殺物」。 戰 就算完事 7 高射他的用處是打飛機 , 7 殺丁多少人 坦克幾萬輛 **尔的新** • • • 則 兵艦幾千艘。以 觀將千員;現 在打仗,論兵力則說是 , 魚雷的一 一字不 聞 上 • 提 也 用處是打單艦 往往 0 列 前的武器 強处 設國 ,反坦克砲的 ,目的在殺 防 ,則大i

巨艦飛機坦克;

準備戰爭,則大個巨艦飛機坦克,决定勝

負

還是大砲巨艦飛

砲

物戰由

件具領 ・ 備 的 條

機 地克 。有 血有 凶 的人 • 反而 變成次要的 東西了 0 如 果 無 線電 操縱飛 機 大 졘

的

技術能夠 再進 步普遍 應用 ,人與人的 戰爭,其的要演 進爲物與物的 戰爭了

人 與人戰 ,人與物戰 ,物與物戰 ,戰爭順着這樣的程 序變化 為。在 歷史 的

現階段 我們可以同時看到這三種戰爭形式 0 非洲的野 人 和 野 徵 人 打 , 是

純

粹 的 人 興 人戦 ;野蟹 人抵抗 文明人的侵略 • 是 人 與物戦 列 強 的 耳 爭 雄 長 •

物與物戰 0 ___ 個自 命 爲現代 化 的 國家 ,無論 如 何 • 沒有物 是不 能打 仗 的 が所 以 是

物 便成為國 防建 設的 要素 0

物」是土 地 的 兒 子 • 要想有豐富 的 物資 • 必 須有廣 大 的 土 地 0 國家 놂 奖 有

± 地 • 沒 有十 地 M 不 能 成 爲 H 家 大阙 需要更大 的 **†**: 地 否 则 便 不 能 爲 大阙 0

國 KJ 領 士 • 要有 山 谿 之險, 最好是一一夫當關 萬夫矣? 入」;又 要 地面 上 有 豐

富的 產 物 • 如 果 不能生產 ,就失掉丁土地的 僧値 0 以前 意 阿 即 争 的 時 候 • hnl 國

願意 制 地水 和 • 但 **总**國非要一塊肥沃的領土不可, 像中 國 的 大 戈壁一樣 的不毛

第一 簡 了多 原國防

之地 • 总 14 不 颂 总要 0 楚 人無 罪 * 懷壁其罪一 • 阿 机 絕 丁温阙的要求,莫索

里 尼紛丁 茶 抢 称 挑 塊 肥沃 的多 1. 地 紙 好 把阿國消滅 0

生 統 都 鲜 4字 殊 地 產 朔 作 生 闻 上 川 Æ. • 水 地 的 鲌 產 F 圳 鋁 起 by 大 機 最貴 4 椒 都 , 是 以 和 K 植 W. 的 及 托· 鍛 黄 40 欽 • 金 • 植 製 白 M 坳 鐵 迨 级 是 的 機 , 煤 人 椒 也 和 破 和 地 台組 庫 地 , 摩 托 下 的 托 冰 BY 產物 主要 機器 用的 原 食 肵 0 料如 需要的煤油汽油,統 糧。但是在戰爭上強 因 此,良 鰦 • 銅 好的领土, 錫 鉛鉛

更須有地下的蘊藏——鑛座。

想是一界的合塊上 鋴 鈅 • 意 • 錫 美國 组 • **跨得更** • 和 鳉 绨 蘇 • 聯是軍 是可 硝 重 酸 要 的 憐 • 鋁 海工業原 銅 0 德 7 ~ 鉛 毛 國所 • • 鉛 料 没有 水 最 级 • 錊 的 山 • 和 的 東 也 差得 网 鍋 西 家 如 都 棉花 很多 不夠 9' 但 用 夫國 ; 樹 要 於二 蘇 根 歷 聯元全沒有樹膠、錦、 |個「無」的圖家德、日 沒付樹膠,沒有錄 館、線、鏡、鶴 4

现现有仍

鈯

水级

•

製砂

等在十種

以

上

,

鐵

-

地

7

網へ

经

、毛

体,百分之七十以上

囚事是农 素的契照 。 重是缺 要載之

買 有 夼 的 用 都 • 酸都 自 寫 的 從 • 丁 煤 給 塊 鉛 國 士 要 自 不 ~ 外轍入;日 • 夠 足 楠 地是合乎 帖 銻 用 救 7 • 1,5 是列 绢 木岡 • 石 7 • 棉花 理想 殿 抽 流 本沒有樹膠、 的 粉 棉棉 址 姚 備 的 和 • 陷 羊 花 树 戦 , • • 毛 非 弒 不 膠 鉛 合 的 好 • 7 線 沒有鎳、沒有羊毛、沒有水銀和 錊 也 重 排 那 不 • 命 处 能 鋴 一般 风 個 抬 國家 自 素 奪 • 給 粉 銵 脊 0 源 1551 自 愈 7 錫 足 燐 起 準 • 門 • 備 挩 0 • 戰爭 來 錫 由 框 航 、雲母 殖 • 此 則差 說 都 民 9 無法 地了 來, 愈 得更多; , EX 完全要 應付現 世 覺物資 0 界 鈍 浓 粮 h [4] 可 意 缸 代 螆 的 缺乏; 大 與原 國 以 的 說 外 利 鉱 戦

誤

HL

沒

爭

料

物 迷 魂 省 脚 念 共 鈥 乏 • 用 • 舒 :<u>::</u>[胍 要 準備戰 外們 寫自 徘 己怨慘的 0 射道 用 製 歷 造 災 卿 事 0 • **戦争又製造窮困** 0 人類 跳 到這個

加 I 製 地 造 面 L • 约 才 物 能 直 適 • 川 地 0 do 探 下的蘊 収 和 製造 敝 , , 是 人知 少不了 生活和 動 戰爭的原料 力 翰 一少不丁模 • 必須大量 概 0 以 採 di 拟

功 殷 業 .1. 樂 • な代 利 用 很簡單 的器城 ; 所需要的 图 力 的 也是经 似乎 北瓜 0 现 在要 大

邻 稿 戰爭與國防

図

虽

生產

•

大

嵐

製

造

•

各

種

原

動力之產生,無

一不鬜機器,如

水

力、汽

力、

油

力

沒有機

器

•

极

本

不

16

發

生

大

的

力量

•

展

業

織造

、採

發

冶

金

增需機開機資 長要被發械源 它查训它则需 。源力,力要 製 機 恒 械 力 工 • 煤 程 氣 • 力等 •

電機工程 7 化 鬼 I 程 • +: 木 I 程 7 造 船 工 程 • 完 益鄉托 化 電氣 化了

造機器和各種 必需品,需 用 大 批 的 原 料 ; 探 掘 谷 種 植 柳 質 和 礦物質 的 大 批

料 • 叉需要巨 大的 機 械 動 力 0 機 械 動 力 增 加 T 原 料 的 生 產. , 原料 增加丁 谷種

物

欧

資 的 生 旌 和 機 械 的 再 生 產 機 械 的 擴 大 再 生 產 • 叉 加 強丁 機 械 的 動 力 0 +: 地蘊

濺 和 機 械 動 力互 爲 子 毌 • 瓦 相 滋生 • 好 像 火 助風勢 , 風助 火威」 · 造成了今

天的科學世界,機械世界。

機 械 動 歐 洲 力 的 各 機 灵 器工業 • + 九 世 • 組 紀發生產業革命 椴 日 漸 複 雜 • 规 • 由 模 日 利 漸 用 擴 人 大 力之小工 0 图 防 也追蹤着 變而成爲利用 I 業 的 潍

• 種建防復

工築,雜業在基的

上各礎國

步 7 曲 完 全以 人 力 爲 主 的 間 單 网 防 • 變 爲 以 物 力 爲 主的 複雜 國防 0 簡 單 的 開 防

只 要做 到 _ 足食足兵) 躭 算完事 ; 複 雜 的 國 防 7 則永 瀘 不能建 從到查善盡

美的地步。它的基礎,是建築在各種工業上。 俾士麥會經 是深植於工業繁榮的沃士中」 調查有三萬六千八百萬噸,石油的儲量也很豐富,可惜大都沒有開採,埋在 的 是空中樓閣 料 下 設工業着手;就是在戰爭中間 殖民地,商店變成洋貨陳列所,連吃飯穿衣都靠外國,打仗更不用說。 П 估計 也要買外國的。自己有鐵礦,煉不好,祇好把礦石運出 ,沒有一點兒用處。我們的工廠,說承實在可憐,不但機器要買外國的 日千里,我們的工業受資本帝國主義的壓迫,反而日就衰落 的是皮毛生絲雞子鴨蛋,進口的是完被嗶嘰皮鞋皮箱餅干罐頭 中國地 , 许· 大物博 國煤的儲礙虽有二四八、二八七兆噸,鐵的儲職量據一九三三年的 ,一陣微風就會把它吹散的 , **蘊殿之**富,並不亞於美蘇 ,實在是鞭辟入裏之談。沒有工業基 • 要想建設國防 。所以 。據一九二 , ,不僅不 也非從發展工業入手不可 時 去,把鋼 二年北平 建設 說過:「國防 0 调 侧 +. 防 鐵運進來 0 ·地質調 外國 礎 淪 ,

應

該

從

趙

査

所

84

國

防

•

的

基幹

爲

列

強

KJ

的

T.

業

0

出

原

地

如果我們

翰

防自發免民費 工主展樹族興 業的獨立,中 。國立並須華 家 從 外國買不 駾 要被敬 到 飛機 人 消 滅 大 졘 0 网 和 防工 切 業是國家民族 的 軍用品 • 就 的 不 命 能 作 脈 戰 • 巫 想 製作 個 不 国 能

國防工 粗食 工業。 己的 膇 技術 處 , 一業建立 需要友 自 蘇 給 聯 • 自足 把 的 起來 邦 自己 復興 的 • 扶持 地下的 , 中 • 變成足以左右 阙 在我國辛亥革命之後 人 0 我們 無盡 民則競份豪華 授嚴 要是再不覺悟 世界大局的強國了 發掘 出來 • **爭買** ,可 • • 下 是蘇 外貨 發 、生活上 展各種工 最大决心 聯 • 越 人 弄越窮 民能夠 我們退在風雨 魏年上 業以加強機 用自己的 力量,自 刻 。解聯老早就 做 苦自 到 械 獨 飄搖之中 刷 立自主 ,布 動 力 把 衣 •

中 ·華民族 便永 無 復興之日

再以

機械

動

力

推

動

阙防

工

業之發展

•

在經濟

上

爭 有一 • 結 果遺 九 是受工 七年 大 業力 河 内正 量 的支配 敏 在 日本工業俱樂 0 英國第 部裏牌 **大**厥戰時 消 代的軍儲大臣勞 他 說·「依賴工 特喬 治

)

業的

戰

次在曼徹斯特演說,「最近總當志軍隊佔領布羅米文學 羅婆鄉,俄聯合軍大受

四四〇

强立

作

戰

的

国

存

•

必

先

建

江

则的中 力是缺極 的去到 下 水 水 場 の 事 中

挫折

失敗

的

原因

•

完全由於敵軍的火砲及彈藥

的優越

7

與武

裝的優越

M

砲兵

至和

去求戰

徳意 律 的 勝 志 利 將 戰 0 串 德 的 柯 勝 利 斯 先 依 生說 賴 德國 縦然 場 的 有 組 最 織 沈着 • 我 的 們 步 也 兵隊 應 該 Æ • 我 縱 然有 國 的工場中 最確實

欧 • 仍 然 不 能 保 證 戰 爭 的 勝 利 0 最 後 粒 的 小 麥 7 甚至 格 崩 姆 刊 銅 • 甚

戰爭沒 有宜 接 閥 倸 的 某 種 消 費 物 • 也 同 樣 时 以 决定戰爭 的 勝利 • __

處 女地的 中 國有 結合 的 是 • 物費 使它們孕 > 缺 育出 少 的是機械 強 大 的 國防工 助 力 0 我 業 們 0 應該 當中 趕 团 快 的 促 鐵 뻕 礦變成壓托 機械動力和這 ւի ; 塊 國

的 當 石 中 抽 在 奴 天空中 人 H 用 必 • 新 地 品 面 商標 上 • 海 Ł 洋裏 和 中 發 國 海 出 怒 陸 本 吼 的時 軍 切 俠 武 , 器 駾 是中 上的「拉丁字母」完全 國 課 始 勝 利 的

時

俠

變成 4 國字 的時 候 • 就是中華民族開始 始頭的 時 候 0

混合要素

第 篇 戰爭與國防

(一)經 濟

人 類把自己的 勞動 力用任天然生成 的 東 西上, 或是變更牠的位置,或是變

源貨的 。 幣價 的值 以加 更; 化 化 更 **這許多被保存或是被變更的東西,都是生活** 便發生以 把夏季的菓實 交換時間價格往往和勞動力的多寡不能一 他的形 以後 • 牠 把 在 樹 的 本 **牠身上的勞動力為標準的,但因為** 天然 枝破 式 物易物的交易 身就代表着一 • 成柴 保存到冬季,个年的東西保存到 物,力量也就越大。例 或是變更 • 就是變酏的形式 種力量。 牠 , 物的本身為了交換便利就產了交 的 本質 人類在變更天然 • 或是保 **t**II • 把凉 把甲 栋 物的 致 水燒 上的 0 地 些時 本質 IJ 後來大家威 的 必輸品 物 成 東 年 間 時 開 西 和 • 供 水 運到 所 就 這種 給 是 用 • • 覺到 換價值 力量越 量與需要 乙 把勞力加 就是變更 人 大然 類因為 地 以 ,便是位 物就發生了變 0 物的 物易物 多 要互通 • 在 他 時 的 這 的 價值是 差異 很不方 間 置 種 性 有無 被變 上 質; 的

變

0

,

來與物

便,便約定用幾種東西做交換的媒介,就是貨幣。 貨幣是 物 價也就是勞動力的 代

来,**超極東西演變到現在,就成了支配** 切的金 錢 .

金錢所代表 的 力量 ,通常叫 做 經經 濟力量 <u>۔</u> ٥ 經濟 力量, 是人力 物力 的結

加加 0 企錢 可 以 用人力直接換來 • 可以 用物力 間接換來, 也可以用人物二力 混 合

的東西 换水· 在沒有混合的時候,人是人力,物是物力 不能發生經濟作 用

铧 如 ,地面 下有許多金 級,沒有人去開發; 地面 上許多有用的東 西 ,而不能

和

空攀 用 , 或無 也 無 人利用,均等於零。可是,有丁人而沒有物,從 扶施 展 。可見人不能離物 Mi 生活,物亦不能 雕 有天 人而 自用 大 的 本事 。帝國主義 赤手

者所以 要向 外侵略 * 便是因為物力缺乏。

,

企 餸 旣 然是人力 物 力的 代 表 • 自然可以利用牠來購 買所需要的 人力 與 物力

0 傘' 坐人 力車一事來說 外 車的人是把金錢變爲人力 ,車夫是把人力變成金錢

叉 如 購 物, 所 用的 金錢雖是一 種 , 却能買到許多不同種 狐 的東西 ;反過來說

邻一篇 戰年 與國防

<u>рч</u>

• 許多不同的貨物 • 也能夠變成同樣的金錢,所以經濟市場,就是人力物力兌

换的交易所,而金钱不過是交易所中的經紀(掮客)而已

0

過去許多研究軍事學約人,時常提到三:M:政策,就是Man(人)Money

(錢)Munition(兵器)•甚至有人說,所謂三·M··,不過是三個「錢」字。

愈雙為什麽有這樣大的威力呢?因為牠可以換到你所需要的東西。

輕戰 1 的戰爭 **参戦闽所消耗的戰費,據「戰爭之代價」一審的作者波格特** 戰爭的意義就是「消耗」。它像是一隻老公雞,祇會吶喊,不會下蛋。現代 ,要想戰勝。必須消耗,大量的消耗,無限制的消耗。上次世界大戰 (Borguert) 的統 計

方面消耗丁六百三十萬萬。我們把世界著名的各次大戰爭所消耗的職費比較一 共有二千零八十三萬萬美金。協約國方面消耗丁一千四百五十三萬萬,同 下,就可以知道戰神的肚皮一天比一天大丁; 监 田

戰 役 時 間 府耗戰 長へ單位百萬美金)

拿破倫戰役 七九〇 一八一五 三,0七0

克里米戰爭 八五四

美國南北戰爭 一八六一——一八六五

者法戰爭 一八七一

南非戰爭 口俄戰爭

世界大戰 九一四 ——一九一八

九〇四 ——九〇五

一九〇二

八九九九

八七〇——

-一八五五

一、七00

七、000

1011-1101

一、二五〇

11.100

0 八、三〇八

這裏,告訴我們,第一次世界大戰的 戰費抵日俄戰爭的一百倍,抵南非戰

過消耗一千五百餘萬元;日俄戰爭,每天不過消耗三百八十餘萬元;第一次世 爭的二百倍。南北美戰爭,每天不過消耗戰費五百餘萬元 ;普法戰爭,每天不

界大戰的戰費,何天是一 **萬萬三千萬元。第二次世界大戰的規模更大了,戰艦**

邻一糖 殿邹典國防

一四五

論

视 H 飛機 • 大 硇 也更 大更新更多了, 消 耗量的多寡 目 前 難不 得 Mi 知 然

較之 Ŀ 次 大戦 • 是祇會增加不會減少 ď; 0

企 砭 常 與是萬能的嗎?不見得。戰爭所消耗的是物 資 不 是金钱。 金 錢能

• 並非 實 夠 換到 在 的 人力物力的 物資,任何 物品 時候 ,金錢便成為 • 都 可以用餐買 不值 到 • 所 顧 的 以 說她萬 廢 物 • 某地 能;等 洪水 到 横流 金銭 不 • 能 淹 代 沒了 表

高金能錢

昨多村落 • 有 個 窮人無處 可选 • 帶丁一 個 南 瓜 爬到 棵 大樹 上:後 來一 個

富

人 也 爬到這 棵 樹上, 他 腰包裹帶丁二百兩 銀子 • 渦 T ----天, 拱 水 越 發 越大

腰包 窮人肚子餓丁 題 的 銀子 分給他 就拿生南 华 瓜充饑;富人沒有束 • 去換半個 甪 瓜 O 西食 窮 人 限 • 便 看 向 片汪洋 窮 人提出 > 不 請 水 知 進 • 願 何 活把 H 才

能 股 險 , 便 婉解 謝 絕 0 在道 種 場 合 • À 銀雖 好 • 不 能 當 餸 • 白 銀 便 成 廢 物

方去慰勞他們 前 方 的 將 士在 , 不能夠滿足前線的器學 流 血抗戰 ,備肾辛勞 • • 如 他們是不會表 果 後 方 民 未 捐丁許 亦 飲迎 多錢 的 派 因 爲 代 前 校 方有 到 前

四六

生力實,建 **產**,人須設 • 增力先國 加物充防

> 链 闰 不 到 炉 西 • 企 錢 對 於 他 們 淮 沒 付 什 歴 好 庭 > 既 不 能 浴 子 彈 打 • 叉 不 能 當 衣

服 穿 • 奘 在 裹 , 還 嫌 累 資 0 他 們 最 训 切 需 源 的 • 是 檎 极于 彈 , 罐 相 Œ 品 • 衣

服 鞋 놶 • 和 大 批 的 生 力 軍 來 均 拨 作 戰。 任 iff 種 情形之下, 企 錢 也 就 失 掉 效 用 了。

由 此 可 見 随 灾 当 允實 到 防 從事 蚁 爭 的 书书 候 , 並 不注 頂 普通 的金 铨 • M 頂 視

船 夠 代 表 人 力 柳 力 的 澒 貨或 百 接 的 人 力 物 力 0

蘇

聯

革命

以

後

,

列

強

极

初

實

行

派

力

干

涉

,

稳

來义用

經濟

封

鈕

政

筑

•

使

她

發

但

是蘇

聯

生 阿 郊 恐慌 > 虚 们 價 格 落 F 丈 • 和 歐 翼 結 來 以 後 的 德 M 拟 克 ___ 樣 0

政 府 器 局 判 於 if 肸 價 格 的 級 跌 並 不 在 Û. , 面 寬 佈 新 經 濟 政策 , 以 增 加 農業生

虚 • 同 時 学 外 教 水 町 時 放 棄 世 界革命 政 筑 , 以 爭 取 H 際 方 丽 的 同 情 與 援 助 0 列

Ľ 說 7 蘇 聯 寫 安 建 凯人 ___ 個 社 P 主 鋑 的 配 自 • 不 管基 麼 東 西 , 我 們 統 統 揺 **

史 太 林 於 九 二七年 第 十 五 次 共 產 黨 大 M 席 Ŀ 報 告 我 (19 个 天要 採 用 的

政

•

7 7

策 必 須 以 發展 國 際 贸 易 增 加 森 椒 的 經 外 力量為目標 我 們 應 時 却 芸 狭 不 依

郛 牏 戰爭風 **M** ززا

四七

本着 類費 消滅了 痛 但經 五 脊 貨 汲於金錢貨幣的經濟政策。因為金錢貨幣只是通貨,不是實 當然要充實經濟 0 次汽車 年計劃 的 和。 的價格自然提高;實貨消耗完了,通貨再膨脹也無濟於事 天的 很高丁,一 增加生產 本主義國家而生存, 關 濟力量的 係 • 戰爭時代的國民 生活費 也 • 等到物質生產增加以後 , **t**o 好 ,建設工業的目標 影随形,物質的形旣不存在,通貨的價值 ,吃機塊牛肉麵包也好 元美金骶能兌換六個盧市 力量;不過我們所要充實的 代 • 就要消耗幾十個美金 我 , 在. 平時是金錢; 應設法將蘇聯建築在高度浸達的工 ,有囤集實物的現象, ,埋頭苦幹,完成丁一個五 ,貨幣的價格自然提高。現 , 住 所 在戰時是人 0 一晚旅館 外國人帶 以住在蘇 是人力和物力的 交戰國的國 力物 也好 聯的 (物資 丁美企到 力 郊 外 0 業基 我 45 阈 要 *11 際 的 貨 在盧 즮 花 蘇 影 浴 通 們 人 M 0 費好 刨 質貨 貨 要独 聯 磋 易 • 布 都 去 1: 自 的 批 , 再 , 價值 幾元 的 岖 0 不 段 , 然 性 由 不 需 处到 價 現 駾 図 加 休 美 格 論 金購 跟着 典物 要 防 , 個 通 谈 企 聯 坐 興 , •

戰鬥與政 ●的經治 財務性 政性質

> 買 怕 物 變而 脊 過度貧乏 爲 「以 物易物 , 巧 煽 難 作 • 無米 前 者是防制 之炊 0 戦争 通貨膨脹 是 ----位 • 貨幣 哲 學 大 的 師 價 格下跌;後 , 披着 輔 秘 者是 的 外 衣 郡

的 許 多 與 理 , 都 在戰 爭 面 削 現 出 J 原 形 0 假 如 沒 有 戰 7 Ý 類一 定 會沉 陷 链

魔的 迷 魂 脚 裹水 遠不 得 出頭 呢 •

說 到 逍 裏 , 有 個現實: 的 問 題 , 不 妨 提出 來 **W**f 究 下 0 大家 都 知道 7 現

H

,

的 戰 爭不 催 是武 力 戰 7 Mi 是使 刑 整個 國 家 人力物 力 的 国 力戦 通道 些 人 力 物 力

沒有一 樣不需要花 錢 0 41 國 抵抗 日 寇的使 略 依 照 國家 的 財政 預 算 , 毎 年 要支

,

出 大筆軍費 ; H 本使略中國 ,當然也 要花錢 可 以晚 中 日戰爭 就

是一種

以

政

戰) 誰 的 财 力 樵 厚 , 誰 就 取 得勝利

不 通 我 們 的 财 政戦 • 是政治性 質 的 财 政戦 • 軍費的· 來源 - 全線國

外借款

政

發 行公價 • 坍 加 扪 稅 和 通 貨 膨 脈 7 好 像沒有源泉 队 水) 容易 枯竭 自 本 的 财

戦 , 是 極 衡 性 哲 的 财 政 戰 , 他 們的工 業發達 ,可以在軍 事 佔 領 鼠 掠奪 大 批 原 料

第 縞 類作 與國防

担失 需品 備金 運 元 巴 , 。除此 用 以 的 國 軍用券 及 内造 髲 谷 和 以 流 種 成 外 貨 軍 , 榨 水 物 1.他們也會發行公債 樣 取 , 被佔領區 料 直 0 接 如 2 道 此 供 樣做 應軍 說 來 中 國 法 事 > 我们 人民的 上的 , 可 質質 以減輕 的 需 製成 级 血 行 濟 颁 液 運輸 貨 調 在數量上不 0 形服 所 民 以 的 出 負担 他們 П , 並 换 及敬國 外 在佔領區 次靜款 補 匯 價 • 國 或 • 家的 雞 就是幾萬 温 換 發沒 뱇 ---舣 部 有準 不能 份軍 部 萬 份

同 敵門 作 戰嗎?

。短旧 丁 固 業躯 不 待 到) 手 久 市 衡 我 場 T 們 0 0 業 在 應 工業閥最 , I 和 平 肢 時 厰 小 知 規模 道 • 我 倒 怕 • 闭 們 d) 的 我 是經濟 的遊 機器工業也 們是農業國家 • 馬 業落後 上就 封 發生 鉞 設 , • 受國 大恐慌 7 外 , 外 國 經濟性質是農業經 際資 的 的 原 大 • 本主 托 料 我 拉 們 來 農業 錢 孤 斯 的 断 不 倂 灰 國 絕 7 廹 的 濟 丁 經 , >) 自己 濟却 圆 土貨被洋貨打 日 本 內 的經 一的工 比工 的 商 業國 濟是工 業 nd 又 深

诗酸中

對人國 创的不

始

終打

不下穩固

的基礎

0

现

在敵人把我

們的國際路線切斷

想用經

濟封

領政

倒

營

找

穩

方建 紅運 山的 村 策來困死我們 努力 稳 成膀大腰圓的生龍活虎、 不到貨物 經濟 把 統 好空氣了 設各種各樣的工 抓選好的 砌告國人努力工業,籌還賠款的時 , 外 ,增加原料的產量 致 返 ,彻 忍耐 的 戒煙藥。我們再不能放過這個干載一時的機會,一 111 托 ,我們正可以利 仙工業經濟的死命 拉 : 把這最後一滴的苦樂喝下去 斯波關 双 厰 好像一個骨瘦如柴的鴉片烟鬼,敵人的封鎖政策,是比神仙 ,越多越好,把了 也請全國同胞把這一 在門 ,並且對敵人來個經濟反封鎖 用這 外 。我記得德 , 個機會 我 們 的 候 業的基礎樹立 手工 起死囘生 國任要求協 很沉 最後的一 業和 Ī 痛地 ___ 0 洋貨 機器工 我們 謎 滴 約 要 :「希望全國工業 起來;一方面 來不到 業也可以呼 苦樂し 想使 國撒 使 他 退 掮 「東亞病 方面 不到 , 士 忍痛嚥下罷 隽 吴 要改 貨 原 奕 吸一口自 , 與 駾 料 夫 在 毯 九 大走 , 買 大 致 堡 變 後

(一)技術

俗節說·「把戲都是一樣,巧妙各自不同。」把戲是物 玩 把戲 的是人,巧

第一篇 戰爭與國防

余筷

子

娅

有

山

珍

褂

味

,

也

吃不

到

嘴裏

,

碗筷

的

使

用

;

便

是吃飯的技術

O

由

此

防 新 論

妙就是一人」玩一把 戲 」的「技術」。

物 力 結 合所 不 可 少 的 植 媒 介 劑 0 醫如 吃 飯 要是不會端碗

的與技術 蘇勒特 介合 戰 國 類 的 推 人 吃 技 , 狮 觙 凡 人欲 的 比 技術 th 利 國 用 人 比 物 あ 西洋人高; ; 0 使用碗筷的技術很簡單,使用槍砲的 莫不以技術 反之 爲 , 西洋 媒 介 人 0 中 眷 用飛機大砲打仗,便是西洋人作 國 人 比 西洋 人善用碗筷,便是中 技術很麻煩,所以中

國 人吃 人 類 飲 變化 的 本 物質 彻 雖高 使 用物 ,終比不上西洋人作戰的本領大;中 贺 的 過 程 , 觥 是技術 表演 的 過程 人就敞不過西洋人。 嚴格地說 **,連講話**

生善生 走 路 , 舉手 的 唯 投 手 足 段 , 都是技 • 消 極 地 術 適 0 鳥 應環 飛 境 7 魚 , 雕 游 不開 • 捌 技 奔 術 ,積極 岛爬 , 也是技術 地改造環境 ·技術是求 更更 離不

不 開 能 技 製造 褥 • 有 丁技 切 的 椭 物 , 品,就是有現現 成成的物 緞 餡 製 造 切 的 物 ri qq 前,自己也不能 運 用 切 的 物 品;沒有技術 利 用。 能利用的「能」 ,不做

國工技術 ● 等加 於 上

括定水社 水配 学會,技 ・生决術

越大 0 V 痢 祉

和

刊

,

称

需

要

技

術

0

I

11

愁精

,

技

術

愈

髙

枝

衍

念高

,

工具

所

發生

的

作

用

娛

技

術

是社

會進

化

的

動力

0

礼會愈

進化

7

技術

越複雜

0

製造一種工具和

使用

3

舣

是技術

o 一太

储

了就是與生俱來的

技術

學

m

後能

就是後天智得的技術。

的作 活 的 水 準 > 是由 人 頮 市上 會 技術 的 水 洓 來 决 定的 。人 類 有了

造 機器 使用 機器 的 技 術 • 稳 把 歷 史 推 進 機 器 的 時 代 O 個 覢 代的國家,必須有

現 代 的 技 旃 • 技 椭 洛 後 , 切 都 要 落 後 0 沒 有物資 的 网 家, 物資 决定一切;有

丁物 脊 iffi 沒 有生產技 術 使 用技術 的 國家 • 技術决 定 切 古人云:「家 有財產

千 萬) 不 如 键 技在 身 0 」可見古 人重視 技 術 盐 於物資 0 就是因為技術 可 以無中

生 有 • 没 有 技術 則 物資 雖有也等於 無 0

政 防是國民 技 術 的 枯 品 • 也 就 是 闽 工 業 的 結 品 • 國 民 技 術 的 表 現 雖

釲

不完 全 在 I 業 方 面 , M 業 實 在: 是 切 技 術 的 根 源 • 沒 有現代 的 技 辆 , 便 無 法

廸 立現 代的工 業; 沒有現代 的工業 , 便製造不 出現代的 **\$\pi\$用品;沒有現代的\$\pi\$**

郛 稿 **胍爭與國** 防

折. 三

Ti. VQ

川 titi Li • 便 不 船 处 形 郑 少 的 阙 防 0 簡單說 來 , 現 12 的 技 辆 • 加 Ŀ 现 代 的工 業

於 現 代 対 M 防 0

病業治是非 根落腐中所 •後收國學 然溜 什 長 人 防 歴 ـــا 棱 0 A 我 到 的 0 術 外 囘 君 常 這 事 留 聰 國 國 梢 個 學 以 到 去 代 0 决條 後 有 外 自 , 自 己 國 V , 說 的 沒 件 談 畢 ; 本 業囘來 11: 有 枧 一我們 用 木 话 領 處 沒 辨 • 的 有 不 7 中 有 學生 照這 到 表 岡 现 許 儙 人 名 様備 4 , • • 開着 尤 反 我 到底 北 認爲 從 illi 议 是關於工業方面 我 把 不行 轉 國 迢 面 到教 家 上背 頝 ;不論辨 大 學 育界 偏學 事弄 牛學 得 生 不 7 什麽事,这是要请 W 得 行 的 學 學生 批 政界,做些「 無關 ----种 割 糟糕 ,多华 ,量不 • 與 K 0 用非所 學不 是說 有 族 対 外 性同

到

仍

國

業

得

國

的產政,用

之過 不 同 無 o 是果國 關 , を是 F F ุ 們 忽 頭 略 **京**向 I 業 來只 • 根 清 本 鉠 证 少 Hin 機 • 械 不 1. 酮 質 業 的 以 I • 不 廞 重 視 不 ľ 能 樂 使 囘 , 不 國 獎 的 勵 學 生 T

到 個 用 其 所 學 的 機 會 , 筲 地 訓 練之 遇 0 般 學 1. 的 韶 學 生 回 到 本 國 • 找 不到

敝 , 找 不到適當的 工作 • **I**E 好 削 足 適版 , 泊 便 到 機 關 學 校裏鬼混 枫 本不能

鋼鐵廠 才 國重工業的「北志廉黑 就 他 。這能夠單怪在人的 放猪牧羊的話劇了 他們繼舉得的很薄弱的基礎上,繼續培養磨練 ,相信不到數年 何况是頂優秀的青年學生呢? • 一方面嗎?我們武把中國 到鐵廠 定也能補助「秀華布」的 ,安置 **在直接支配美國陸** 的「城」與 ,養成適 一小部 「穀」,安置在支持美 **合國家需要的技術人** 海空軍的「北忠康黑」 分工作,不願再去演

0

中國人,也不能一维抹煞說是不行 辽 的工 步 互 若干物質 稒 相砍殺至 業革命 世界公認的史實,不惟不能怪罪那批學習各種技術的 勝過以前的幾千萬年呢?還能說某時代的人行,某時 物質文明 ,緩能機 以前 幾千年之久;到了螺絲釘 同然 ,何以老是停滯在那很陳腐很混亂的中古 納不断: 依賴人類的 地坦迪 技能;同時人類的技能 若不相信 通個原則 0 · 蒸汽機……次第出 孫總理說過:「中國 • 請 > 代的人不行嗎?根據 現以後,一百年的進 時代,與中國 **也要憑藉已成功丁的 留學生,就是一般的 矛歐洲各國在割時代** ,不是入不如人,是 同樣地

的

一切一块洞决定 中國 都 道訓練技術人才。老是聘請外國的技術人員,中國 機器不如人。」技術一學就會,越練越巧;機器一造就成, 獨立自主 開礦騎外國人,開工廠請外國人,造機器請外國人,甚 要弱外阈人,要想建設現代國防,不是等於做夢嗎? 人得天獨厚,有超過中國人的秉賦。我這樣的說法,並 有 人银目,更不是不歡迎外國的技術人才;怕的是我們 獨立 ,國家才能戰,館戰才能勝,能勝才能獨立生存 的技術,才有獨立的工業;有獨立的工業,才 人的技 不是為 術一輩子都不會猶步 没有自信力 越造越精 至駕飛機,打高射砲 O 有獨立的 專不能獨立 舉世所 國防 。並不是西 ,,不知 輕 0 視 **陝防**

骨經下過一件手令一科學的用途,大而且廣:但我們在僧國主義環觀中謀建設, 家近於砷融的 **國防的基幹** 頭腦上o」這是德國鐵血宰相俾斯麥的名言。 ,是深植於工業繁榮的沃土中。 工業的 基 列寧對於蘇聯教育會 键 ,又放置在科學

事都耍賴

人·所以耍談國防建設,必先從培養技術人才入

手

只 能選擇遊宜於民報生活與比較安全的部門加緊研究, 使它在物質建設方面表

现 出來。至於不適實用的各部門,儘可從緩。」這便是造就技術人才的一個捷徑

我 初到英斯科,給我印象最深的 就就 是他們的工廠 與學校尤其是工 科明 門

队 校的距離很近。其用意是要他們的學生與工人,随時可 以海通。換句話說

躮 就是要使「理解與實驗,相互交流」,實踐所謂「工廠印是學校,學校 法 0 (姜紹鹤君譯的「蘇聯文化革命」一哲,敍述極詳) 道又是技術人才「連 亦如工廠]的

成」的一個質例。

九〇四 ——五年的日俄戰爭,日本用了很大的氣力才把旅順要塞攻下。

日 本領了婆塞的教,便動員所有的兵工技術專家機密地製 造了四門二十二生的

傷了七八十名;第二次把新砲拖到坑道裏,砲手用長繩在 和 兩門二十八生的的攻城砲。頭一次武放,砲彈膛內爆炸 老遠的地方拉機柄 ,參觀的文武官員死

雖說沒有傷人, 他彈遠是射不出去 ,把大砲炸得粉碎 多軍 部 非常掃與,祇好將

第一篇 戰爭與國防

一五八

政府馬上 膛內 解 放 肝 派 批 硇 剩 技 就膛炸 遺 以 便 • 下 爆炸 帶着 裤 最 派 這 位極 家便 1 低 四 把你 的 ---的 門 的巨砲到了俄國 美麗的 批技術專家到俄國去,要求參觀他們的 道 几上 腿 大砲 微得俄國 門砲 皮煩 理學到 價(關 的 女間 四 族 到 個 凹 0 說 倉 軍事當局的同意 四十萬 **営那位軍火** 取鬼 格提高到 謀去迷惑他 國 0 人手裏便大出風頭 等到做! 0 日元 歐 十倍 職期間 探買 國 J , 以 買了囘去 用蓝千方百計 ,到 那 向日 上井 位 • 俄 M 本訂購 不 軍火採買又到 線 國 • 人對日 願意接受 非常得勁 **参觀作戰** ,却不要 第二 製彈 把 本 他 訂 批 灌 腏 日 膦 貨 T 攻 寬 醉 不 本 日 , 料 声 城 俄 滥 ì H 本 軍 稳 國不 硘 本 代 的 0 挪 火 的 把 砲 四 • 没 > 時 答 日 門 日 百 彈 把 本他 俟 本 思 應 返 在 • 不得 • 日 政 H 四 彈 日 逋 府 本 本 門 本 在 便 共 政 大

來 率海陸軍浩浩游路地把三千名德軍把守的青島圍得水洩不 攻城砲 在 第 也不發生預期的效用 次世界大戰,日本對德宣戰 0 日軍參謀官正 在研究如 ▶. 攻取青島戰役 的 通 何攻収诸島 時 倏 • 打 , 了 派 好 神 的 尾 久 將 打 大 候 不 將 F 統

氣得跳將起來:一點道說我們大日本島軍還不如狗嗎?… 非常燃灼 突然有一 位 ,我獻一計一定可以改功o」問他是用什麼方法? 賢狗的日本商人追然厭策, 跳是::「我看餐 取青島要塞不下 他說 把 他臭品了一頓 用 狗 0 談 , 官 **jji**. 們 當

趕出門去。

便將 要認,簡 N 談 街去遊覽活潑活潑腦筋, 武士道精 的 防 神 面 他 戰爭在紅賴者,參謀任們也一三十六計「都試驗過了 纵脚 擾飢丁十七個 枧 尾傾聽之后 巡訓 國守年一個個如 **种變成丁他灰,** 地 練的二百多條洋狗武裝起 進攻,總年發覺敵人夜襲, , 非常對 通夜,最後一次夜段,大批 醉 始終不能越雷他一 在一家酒店是碰着那位 如凝地波俗符不省人事,在 **≸**∶ 就就 B T 狗商 **外,每天夜裹派** 便拚命發射把狗 如 北 注 沧 • 日軍情 狗商 神尾大將 製 全 0 胚 狗 幾 部付將實 们 小隊 地記 兵消 商將獻計經 非 Ħ 中全部 本 不 島軍崩 灯 th 四 **E**CC 絲 施 Æ 西 盟 做了俘虜 利引 戲 八 0 • 仆 Þý 徐 方 માં 過 私 斷 位 大 制 也比 後繼 15 攻 り 談 到 向 狗 C 入 商 特 外 松 大

日 本 人在戰史上把皇軍道 段 光 旗 的戰績 大書特 , 那 晚待全都是「狗寶與狗」

之功呢!嗚呼,嗚呼!技術决定一切。

憂 郡 固 相 出丁毛病 鄉 III 的某 然 於 15 0 叉 比 , 永進不可陷滅;就是能 经 却 一次,敵人在某地施放烟幕 , 日 果 全的車輛 。湿 **争,因為沒有額** 就是最肾通的常識也差得很強。譬 Ŋ. 本 我 門悟道 人 **,被迫峄落,岱地民聚不敢捕** 們不 有一次,我們打了勝仗 笨則 深矣, 称凹 參禪 知道拆命學習各種技術 0 • 稅相 外的 辺 高談問論。不要說 知道接受教訓 夠低係戰勝 駕駛兵 信滑到這些琐 ,有些剛上前線的新兵便認為是毒瓦斯 ,未能 ,敵人退此的遺棄了幾一輛裝甲車 捉,眼看着敵人將飛機修好 ,提高 • • 事的讀 即刻 服養 國防技術路後 國家民族的前 kij , 山 開到陣地後方 國民的技術 外國 者 西某地有敵機一架 剂 人學乖 迩 禁不住要為國家民 水準 甚至 過是十分黯淡的 0 ,不久 我 住在窮 這 們 संग 些奇 , ,因爲 效 國人 揚 ,担任 鄉 媫 W 人反攻 僻壤的 , 而 聰明 而去 機件 族担 大辱 诅 目 絕 量機的力

(三)組織

有一 位研究蘇聯國防建設的軍事專家說 ,史太林之 **所以成功,是因爲他有**

「鐵的意志」和「組織天才」。

其實古今中外的大軍事家大政治家 ,沒有那一個是 **临弱無能優柔狂**

也沒有那 一個不善於運用組織的 力量 罪 珠 匹馬單 銷 的 取 EH 面 能 夠 成 大 功立大

業的 0 **楚霸王項羽以拔山蓋世之雄** • 戰 無 不勝 , 攻無 不 克 ,可算 得 是

-

螆

的

意

?

斷

的

芯 了, 最後 仍然被自稱「三不如」的 劉 郭打 敗 0 劉 郭 憑 省 什麼本領打 勝 仗 呢

就是泅着 他的「組織天才」。他把「運絲帷幄」的 實任 交給 \ 良 , 把「戰勝攻取」的

責任交給 韓信,把「運糧轉餉 的責任交給蕭何 , 丽 自己 軝 須加 以 指導 、考 核

脓 督 譋 度 • 不使他 何三個 人發生隔阂廢擦 , 就 可 以 坐 收 最 後 勝 利 • 拿 現 在的

眼光 來來看 , 張良所領導的 就是参謀組織 , 他就是參謀 總 长 韓 信 所領 知 的就

第一 篇 職爭 與國防

別:拿 毛焖 長 是指 越 項 小 受自己來擬 多 羽 而鬆懈的 0 揮組 劉 妖 , , 奶碗 就 腐 **楚兵越打越** 個 終雎 是那邊發生漏 織 組 人 夠搜羅人才,運用組織 ,衝錄陷陣也要 , 織 的力量去同一 他就是大元帥; , 大權獨攬 和 少 個人 , 服者 洞, 而堅強 , 有 個組 弄得焦頭爛額 大勢已去 自己來幹 蕭何所領導的就是軍器組 一范增做參謀而又不採納 槭 B'I 鬥爭 組 , 織門 所以能夠發生偉大 ,軍糧 , 結 , 果祇 律 結 , 軍裝 要求速戰速 从是個人 • 結 好自 也要自己亦符。不是道 批 是 殺 失敗 HII 0 從过裏我們得 的力量,實行特 者失敗,後 他的意見 織 决而不可 , 和 他就是後方 織勝 得 ,作戰計劃 者勝 利;傘 必進 到 逸出 勤粉部 利 兵 ___ **久戰** 個原 越 個 打 J 也 Q.

的 廣 • 宿營地考察了一番, 智見爐灶、毛坑、 並 , 且還 却 = 打 圆 他 時 野樂 仗 候 , , 败 孫 諸萬亮以 權髮 ___ 伙 不 ,不敢應戰 安席 获 鹏 湬 • 段蜀) 以 0 有 弱 如 敞 一次蜀 虎 帳棚? 強 0 魏 , 兵撤 不 図 馬厩的 的 僅 退之後 造成 大軍 遊跡, **蜀魏吳鼎足三分的** 路家司馬 , 司 馬懿親 嚴嚴整整,一絲 懿雖然兵多將 自 到 敞人 局 面

総天才

不亂 奇 在 那喪? 嘆服不已 曰 組 , 織 告訴他的部 0 有了 糾 題說道:一話為亮與乃天下奇 織 • 繼 能 以當 十,十以當百 アー」諸葛亮的 神妙莫稠的 神 入 率

國 也 就 是諸為 **店運** 用組織 的 锸 形 İr

找 們 的 戊 族 奘 雅 逝武 穆 村 何 名言 二、運用之妙 存乎一 心 」將百里先生對

於這 兩 旬 話 解 释 得 很 **經** , 他 記

أناز 是后 بألا 穆 由 於 歷 驗得來的 旬兵 學革 价的 名言 • 同時即是現代實 戰的

方法 O 存乎 但是 遇 去 殷 不 備 华 事的 Λ 圳 解釋錯了 0 他 們斷章 **収義把「存乎」心」**

謑

解

縞

主

制

人的

心

就

是看

派丁一

個

Ľ

字

7

illi

把

這個「一」字看輕了。

原來 汕 何一二分 • M 當作 動 ini 解 , 不 應當 作 心 字的 形 谷 副 解。海上明 明說 眷沉

程 好 枚 松 力宗 捻 戒 之 , h 穆 答日 陣间 後 戦 • 兵法 之常 • 運用之妙 ,作乎一

同的 1 11: • Q 虧 随 字用 如 蛟 在 现 人影 11 浜 ili. Pla • 要是東 糯 • 脱 是「胶形」, 堆 , 西 堆 隊 形 • 的 時就數不 作 .用 • 就 消 是使多數 如 果 排成兩行 人能 夠 一致

邻 縞 戰行與國 奶

加

戰

柄

0

温

一機密須致能,組 「人自 的 動 來 用 简 逝 不就 要 呢? 7 這段 用 強 爲 史來解 艞 明 調 戰 話 隊 白 動 組 作 校 , 織 • 0 释 就 所 阿 卽 的 4 是多數· 以 是 頂 如 Ŀ • 取 陣 好 何 傘 要 M 像 ifii 破 館 0 倫 後 **火** 型 我 與 船 用横 戰 組 們 的 的 松 容易變換方 試 織 隊 得 想 無 兵戰 陣 開 • 起 • 以 没 就是要使多數人能在 來 • • 是德 呢? 實 有 济 向 際 武 机 通 • 穆 上沒 拿 織 適 菲 是 布疋來說 • 合於道 有一 士兵 薆 列 稳 阴 字 大 的 中 的 略 9 行進台 同一 散 横 心 組 句 隊戰 兵戰 機級 不 時 是 如 所以 間 何 在 術 解 的 能一 使 說 的笛 0 人 用武器 用外 明 0 散 組 約 42 N 二即是

作

起

• 迅動織 致 條 生 偉 問 線的 定) 叉不 的 大 位 的 • 能 置 不 力 發生 都 論 量 你怎 可 • 強 以 耐 大的 移 樣揉搓 穿耐 動 力量 用 , 所 進動 • 以 • 就是他們的 經 久不壊 組 ---• 提就亂 織 毎 殿弦 個 • 的 機維索 有 • 噹 組 戳就 嘰 織 的 的 • 毎 破 運動 軍隊) 傑 各 都 7 線每一 個 是 散 分子 致 開 得 P 的 的 快 線 行 , , 因 的位 動 集 既不 台 此 __ 織 要組織 置 • 能 得 得 的 都是 見 俳 快 夠

不論

行

軍打

仗

,

都

來得

快

Q

舉

動

部師

納

到

組織當中

耐E

经

速作嚴必

就消 自為戰 卒 是組 巳經到家,他 術或是散兵戰 **离的大兵團作戰的元帥,目之所視,耳之所聞** 上不出毛病,大將點兵的時候,祇消數一數組織單位就夠丁:指揮幾十萬幾百 不成軍,各自逃生。所以岳武穆之好散戰,不是不要組織,而是他 織 還能夠繼續新門, , · 傘破倫和非特烈都是富有「組織天才」 而士兵的「心」却始終沒有脫離組織 運川組織已經剩了「妙」的階段 · 都能夠戰勝攻取。岳武程的軍隊線得最精, 沒有租 織的散兵戰是為 0 。有組織 合之衆 ,心之所思,手之所指,無一不 的軍事家,所以不論用橫隊戰 的 • 散兵戰,雖戰 部分打了敗仗 組織最 密 ,縱然 至一兵一 的組織 全 體 人

少大言。」他辨事的原則是·「大餘理·小條理,始條理 知 他狠就狠在慌得一效率」。他選拉人才的條件是·「有操守而無官氣,多條理而 許多人都 說台國藩是一 仍很平凡的人物,並沒有什麽了不起的天才。殊不 ,終條理。」條理者 >

第一篇 一颗爭所國防

和

織也

• 沒有組織

,那裏所有條理。他所以船夠以一介實

自生成就消滅太平天國

宗 棠 胞鎖 領的人組織起來而自己去選用組織的人才是與狼。我在蘇聯 的 的 計 稿子一樣飛遠地向前發展。希特拉的大軍已經遊攻到相距不 柳科外圍,而史太林還在克里姆宮嘴裏衝著烟斗不慌不忙地 作業・ 打 **碎不了蘇聯人民的、政治的、軍事的、關防的各科組織** 到 。他為什麼這樣沉着呢?也許因為他相信德國的飛機大 造自在,並不像我們想像那樣忙碌;所蘇聯的各種專業 位方法辦事方法幹出來 • 李鸠章 全仗 他自己慌得組織 、彭玉麟 • 合同 的。 **圣蜂人** 的效用 因此 我說 ,用「大組織 • 叉融扱丁一 ,自己有本領並不 , 挑能夠巡 小划線 50 研究就 饵 過二十五公里 圳 71 川 码 奶料 兒史 料 狈 和 如同一部棧 統的尊敬 H \$ 权 帥 太 崎 船 • 林一天 引 政 到 終 加 ĦJ 把 組織 克耳 作 知 的 車 有本 左 芨 戦 的 樊

ii b 的 作戦 网 平常的事情,還離不開 防 e 法惯的人力不弱於稳闘,物力不弱於稳國 也是全體性 刊 ,必須把金國的 制 緻 ,打仗更不能不問組織 人力物力和似成一 , 投術 0 個 的 Ŋį 有 優越也不弱於德國 花 前以分是全地 **†**13 以照門 NO. 體性 • 総

· 高國 於防 一組 切織

法 國組 國 織 防組織高於 Ł 的打 缺 陷 却 ___ 切

将

ft

燃湿

有

Tī

多

萬大軍就

不

能緞

翰

作

鄲

呢?具當元

帥

屈降

的

原

因

鲱

多

•

但

是頂 胂 婆的 個

國 內 其他 的組 織 都應該服 從國 防 刹 織 更不 能

脫

的徒

功 組 赮 • 例 如 棩 報 組 織 ,官 傳 刹 織 , 些 辣 組 和论 13/ 类江 • 和 是 國防 机 織 的 部 • 因

為 情 報 是 园 防 的 , 傳 是 的 心 , 參謀 糾 織 是 國 防 的 腦 韩 經 叫呵

耳 11 官 政 防 11

क् 國 以 無 組 織 馳 名 世 ST. 採 總 理 1 4 國 人 是 盤 被 沙 • 要 我 們 网 結

• 也 宋尤 是要 我 們 在 組 織 方 面 去 努 力 0 可 是大家學到 T 料 織 道 件 法 資 • 你 組 織 你

的 • 我 糺 織 我 的 • 甲 來 個 組 織 • 2 來 ____ 個 糾 織 7 間 沿 粗 織 遥 全 國 • 加 對 於 N

防疗 的 大 組 織 却 有 許 多 人不 赵 興 趣 , 适 質 Æ 不 是 好 現 筝 要 知 道 # 4 FI T 的 水。

蛋

都 裝 任 個 破 子 息 要 想 保 全與 広 , 湿 是 倊 稲 們 子 要 以 0 救 一位 的 路 舰 11 條

加 是: 全 體 双 民 浒 放 飛白私 Ħ 利 的 小組 縬 ,共同完 成 别 代 N. 防 的 大組 統 •

在 大組 織 裏發生 作用 •

J. 揃 興介與國 Sj

?樣發生的

第五章 國防力量的表現和運用

一、國防力量的結品

各種國防要素一應俱全的 國 家,不 一定就是最強大的 國家 报 強 的 网家

不 了,能不能表現出強大的力量另是一囘事:力量發生了 定是必能取勝的 國家 · 通話 法 麼說 呢?因爲國防要素有沒有是一回 如何延用它,又是一 事;有

回事。

我們 知道 , M 骨、 血、肉 • 神經各種要素構成一 個 人 • 人 的 力量 就是各

質地不好 柯 要素的 結品 **,**分最不夠,也不能發生力量 。這些要素,絕不能單獨發生力量:就是任何一 ,更不能發生強大 的力量 稠 根 • 本 人 沒 活 有或是 動 的 防

候, 筋 骨骨 血血 • 肉 神經部 能夠生出力量;等到人睡了 死了 他 的 筋 个骨

CIL • 均 · 神經等統統都在, 樣也不少;然而力量却不 能發生 0 可 見 力起 是

第一篇。戰爭與國防

図

一七つ

?横力 表現現的 各 刃; O, 力量是各種 楎 肉 要素以 • 枝 闸 把 榆 郊 IJ 等排 外 • • 要 的 力 力 素的 東 量 炎 盘 起來 總藏 蘊蔽 四 化 • 合物 就能 要 榆 在 的 刀 介種 發生 的 全 , 全身 是各 身 吳素適當地配合起來 的 • 但力量 極 • 0 要漆 但 力量的 的 的 結 表 HI 現却 表现 ph 並 7 不 運 在 不 動起來,它機館夠表現 桁機不在槍柄 是随便把筋 、骨、血

認爲 川洋 現 表現 ; 表現 也 Æ 個 网 防力量 往往 在一 人 的 柳眉 力量 咬牙 因 國家的 的 倒 表現 也 翻 切 是蘊藏 幽 , 杏 情况不同,政策不同 ,歸納· • 腿 握攀透爪 」上。同 順睜 在全 起來,不外(一)經濟,(二)技術,(三)軍事,(四) 县 上 • **;**有時 ini 他 的 而互有差異 力量却有時表現在怒髮冲冠上,有時 理,國防的要素雖多,國防力量的 **聚現在「喝斷橋** 却不在刀柄不在刀背而在刀 • 經過一番研究之後 梁,河水倒流]上,有 m 在: ,我 棉彈 孜

适 四 個名詞 ,都是概括的, 為了便於瞭解 , 特約 略· 加以範圍。

交等四

種法式

•

(一)經濟 包括财政、资源、金融、機械等。

(二)技術 包括創造 、模仿 、生產 使用 、教育 宜傅、訓 練 、組織

交通等

(三)軍事 包括隨、海、空軍,防空軍,及國防

上事等 o

(四)外交 是國家政治力的擴充

0

辽四種東西,就是國防力量的結晶,也就是表現國防力量的 四種 手段

個國家之離不開經濟、技術、軍事、外交,正如車之雕不開四輪 174 肢 0 如果能夠把它們適當地配合,機動地運用 ,就是安内攘 外的 人 法實 之 離 0 國家 不開

強 的 可以更點 ,富的可以更富;貧弱的也有富強的可能) 危殆的 也有平安的希

一、各種國防力量的相互關係

望

0

第一稿 戰爭則國防

應必防 開 • 但 岡 用 防 的 力

用須力各

• 聯量種

介,國

品 是 憋 個 的 • 不 可 分 • 也 不 能 分 ; 我 們 為 了 要 理 解它 , 不 妨 把 它

分

時 候 • 却 必 須 聯 合 0 經 浒 技 術 軍 带 外 交 • 甜 獨 地 說 , 也 阿 以

把 它 們 當 做 M 個 紿) 綜 合 起來 • 称 個 結 品 机 相 說 他 是 國 防 力量 的 गा 它

們 中 間 的 駲 係 , 極 爲 銟 綜 複 雜 • 柄 横 階 劍 • 使 揮 舞 的 時 節 • 可 以 左 錺 , 可

以

,

右 祈 • 也 可 以 向 前 戳) 其 是得 心 應 手 • 狐 往 不 利 0 但 横 婚 劍 的 力量 不過三 面

阈 防 的 力 量 却 有 四 Mi 0 道 個 四 面 柏 品 體 • 若 要研 究它 , 非 先 明 瞭它 們 的 锅 係位

铅 不 可 它 們 都 有 4 自 的 單 獨 位 岱 , 叉 有 相 互 的 带 刷 係 0 看下 di 的 圖 • K

可 日 丁 然 0

适 種 表 バ 方 法 • 有若 干 便 利 0 何 以 說 呢 ? 從 Ŀ 可 以 君 田 7 不 淪 新 ---Ŋį 和

共 他 Ŋį 都 有 泊 接 迎 鎖 훠 的 M 保 它們 互 相 依 賴 > 互 相 支持 0 例 如 以 妆 事 爲

泄 訓 • 軍 事 舆 經 濟 的 剐 保 , 用 A D 線 老 明 • 承 事 與 經 湾 技 椭 的 料 倸 • 用 A B

• 五和 力各

相依量種

支钢,圆

持,互防

7 • A B C D 慥

D 平 闽 校 阴 軍 串 與經 衝 技 術 外交三種東 西的 網 倸 則 用 四 ш

整連基 ・環興 ・的被

戰的兵

,

與軍事有

關

;可是道

哉。 何學上 到面 • 盟 由 、鎮 面到 體 • ,完全合乎挺

面

、體的定

表

则

•

道

樣

•

由贴

到線

,

由

線

我們舉幾個例來證明:

臂如機械化的兵或是化學

類 兵 奥 普通兵不同 • 士兵須受

過特 殊 用引 M 練 • 學育丁使用機械) 放 毒防毒 ,施放煙幕等種種特別技術以後

機能 到前 線 去打仗;當 軍官的沒有特殊 的 技術 • 便沒有法子指揮這種軍隊 別

道就是軍事必須與技術相構通的例子,在圖上用B D 也需要技術 ,而機械化部隊或化學戰部隊則需要更高的技術水準。 線表明它●

種

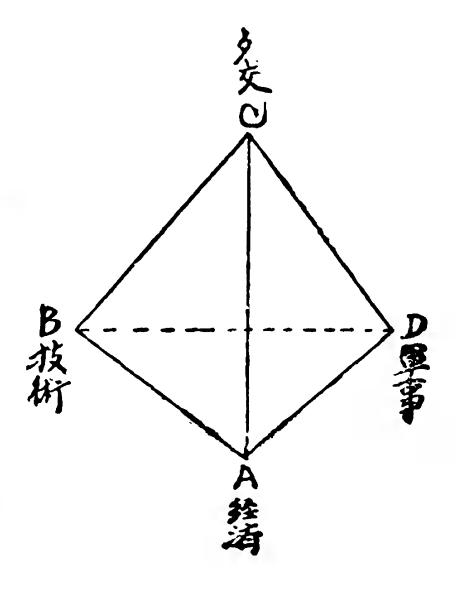
隊

Hi

到

然

第 梳 成美與國防



G.V 論

叉 如 , 兵工 業的 本質 是 軍 事 性 的 • 同 時 它又 是 生 產 機構 • 造 飛 機大砲 造

例量濟技 各種 機 器 • 造 其 他 各 種 現 代 化 的 軍 用 品 • 沒 有 優 越 的 技 術就辦不到· 如 果要大

配連三術軍・場種、事

的力經

技 量 術 的 製 經濟 造 , 三者都 材 料 從 有 那 關 裏 倸 來 呢? 把它 這 便 牽 涉 到 線 經 涛 問 題 0 所 以說 功一個平面 ,兵工業和 軍事

,

們

的

開

係

連

起

來

•

就

成

,在岡上

是A B D •

現 在 的 國家 • 可 不像 從前 • 甲 以 閉 糊 自 守 • 叫 以 和 鄰園老死不相往來;現

術 在) / 因 也 7 都要和 都有了「靈威」 為交通的發達 外國海 • 通 0 電線 萬里若比鄰 • 都 7 要 航 用 外交的 路 • 鐵 樣 路 手 樣 畢 腕 公 都 去 路 滿 帶 密 着 足自 如 刘 蛛 際 己的 網 性 要求,達到預定的目的 • 不論 ___ 向麻木不仁 軍事 極 的 齊 図 技

●外際・楠軍 交性都、事 有・有經、

關和國濟技

。 凡是 國家 範圍 以內的 專 ,不論大事 小 串 與魁 個 的 四 面 體都 有密切的 開 係。四

面 體的 四 個 頂 點 • 六 個 邊 7 四 個 面 其 是息 息 相 關 • 相 互 爲用 誰 也 離不了誰

如 果 # 外 交C 做 頂 點 • 軍事 • 技 術 7 經 齐 便構 成 個 ABD平面去支撐它

七四

必須是這樣的外交, 緩有力量

如果拿軍事D 做頂點 ,經濟、技術、 外交便構成一個 A B C **平面去支撐它**

• 必須是這樣的軍事,才能得到勝利 0

如果拿經濟A做頂點,軍事、技術、外交便構成一個B

D

平面去支撐它

必須是這樣的經濟,才能繁榮,才能擊固

如

果拿技術B做頂點

·經濟、軍事、外交便構成一

個

D C

平面去支撐它

必須是選樣的技術,才不落空,才能發生作用。

總括一 句話, 國防力量結晶而成的四面體;點與點, 線與線 ,面與而都是

具有連環性的 0

一、國防結晶體的運用

國防力量結品體的相互關係,研究清楚之後,則其運用 的方法,也就可想

第一篇 戰爭與國防

阅 助 新 給

有支、事必 力持紅、須 外

量,濟技有外 。機夫術館交

> 而 知 0

交手 假 泛 脥 我 去 們 解 發 决 生 它 • 瑕 K 問 是 題 以 外 • 是 绞 炮 15 粹 顶 外 點 交 和 問 剉 测 方 交 涉 那 末 ; 但 • 我們本來可以想用純粹 是耍軍事 、技 術 和 經

濟

作 ME in 去支 持 它 • 稳 能 發 牛 效果 0 所 以 強 阙 的 外 交 • 因 為底面寬 ,後 盾 大 , 有

肵 恃 而 無 恐 , 過國 際 糾 粉 發 生 9 他 們 的 始 度 硬 • 手 段 辣,不佔便宜,便不肯

Ŧ 休 0 他 們 的 列 交 力量 託 爲 其 餘三 程 力量 的 結 品 • 因 闸 随便一概 抗躁密,就可

袋 勁 差 • 往 往 不 生 效 力 就 起 個 原 0

以

抓

得

上

+

萬

椎

兵

0

弱

小

國

家

的

外

交

•

扰

縫

製

然

義正

洞殿

,可是因為底

面

小

道 故

軍 事 兩 再 称 假 定 方 法 ---個 去 解 問 决 題 他 的 *發 Š 生 m 以) 技 外 交軍 術 和 事 極 都 預 有 作 捌 後 盾 係 0 那 如 末 果 只用 我們就應該用外交和 純 粹 的 外交 方法 對

付 他 7 而 對 方 的 揮 办 行 呦 7 韭 不 停 此 交 涉 的 結 果 我 們只有吃 服前 虧 ;同 时

解外用題關軍與

决交單,係事外

手純不的都交

段的能問有。

若 沒 有 技 褥 和 癥 資 的 準 備 • 店) 大 腐 0

不 特 巫 W 辺 要吃 九一八」事變,本是軍

現在世界上的 強國 • 對於 涉更交涉不好了

0

面抵抗

,

面交涉」

的對策時

,形勢已非往日可比

•

抵抗也抵抗不住,交

和我們周旋

,

面增兵東三省繼續两進

,

佔領熱河

,使

入關內。等到我們採取

外交方法解决

,

向國際聯盟告狀。敵

人則雙管齊下,一邊派外交官在國際聯盟

事問題,敵人出战佔假了東三省的土地,我們的軍隊却竭力避免衝突,希望用

迅 四 種 國 防力量運用 最巧 , 收

效最大 的 ,沒有那 個能夠比

上總意志 怹 颐 的代表們簽訂了

凡

树

0

恣 和平條約以後 • 協約 國 在 軍

事上嚴格地 限制德國 • 不許她

第一稿 戰爭與配防

> 技術 際國 平 あ 酒

國德之後敗戰)

不許 有超過十萬以 她建設空 上的陸軍,不許她有造一萬噸級以 第 在外交上,英法領導着國際聯盟包圍 上的 戰 她,要她遵照 艦 不許她有潛水艇, 和約

分守己;經濟 Ŀ , 則 弄得民不聊生 ,馬克等於廢紙,還 要担負鉅額 的賠款 ·可

, 安

說是已經 陷於破產。 個野心勃勃的一等強國 ,這時候 , 軍事、經濟、外交的

地位完全落在國際水平面以下

7 剩 下的法質 7 只有一個腦 兩

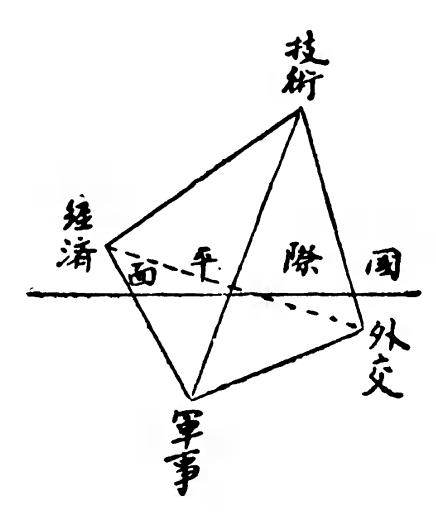
隻手的優越技術丁。凡爾 塞 條

家創造 約雖苛 發 • 明 却沒有禁止 的條 款 • 德 也 並未限 闽 科 學

制總 阈 人的 生 產 勞 助 0

德國人就憑着優越 的技術

做本錢,咬緊牙關,餓若肚皮



(周德之中期與稅)

七八

排命地做工,增加生**產**。 製造出來的機器和商品, 自己不 用, 運運 外國去 换

皧 O 把目標集中 ,便將國際市場和國 内市 場隔 離 開 國

似準備 金。 在外交方面別低首下心,到處腳窮,以博得國際上之同情,送到 緩

內貿易用

馬

克

•

國外貿易用商

品品

,

把賺到的英鎊

、法與

美命存到國家

銀行

新

付賠款之目的;並利用機會,得寸進尺 把握住國際間的矛盾, 雕間英法 分

化協約國的陣線,撤退丁萊茵

的驻兵,又加入了國際聯盟,

減輕賠款,經濟上慢慢地恢復

丁獨立自主,露出丁國際水平

助,一九三二年的洛桑條約把面。再加上意國聲援,英國暗

炒國賠款又減為十三萬萬馬克

第

稿

戰爭與國防

经有事軍

(图德之联圆出退)

一七儿

國

際聯盟 克へ 更加 到國際水平面丁。軍艦雖不超過 林局勢的發展 日本 實 槐 **下縮會議便要求軍備平等。經濟力量** 被尺森擁 ,毅然决然地於一九三三年宣告退出國際聯盟 便利 都 , 以 在暗 是不會答應她策整軍備的請求的 0 **崭新的姿態,活躍於世界政治舞台,** 中製造 陸軍表面上雖不過十萬人,實際上却是全國 上政治舞台的。他稱了要脂痛快快的幹,索 • 希特拉是迎合德國民衆心理,以摧毀 一萬噸, • 充實, 外交態度 然 其實德國軍事 而袖珍軍艦 外交家的 • 在外交上勾結意 視綫 皆兵。飛機、大砲、 反比三萬五千噸 上 性以力爭軍備平等做 凡爾塞和約為 的 就強硬丁 潛在力量 密切 大利 0 地 她 **注視着柏** , 已經達 口號 拉拉 的軍艦 知道國 艡 坦 口 •

這是德國 九三四年七月二十五日與國發生政變 政治技術人員的得意之作, 給德與合併種下 • 陶爾菲斯 被與國 顆粒子。 的納粹黨人謀客

希特拉機與登堡線統做了德國元首之後,在一個晚 上用婚音機對着二十萬

國社黨各級職員大喊:「我們已強盛丁,以後還要強!」

厲 循 隊 和 褐衫欧 在 加 緊

訓練 , 警察和正 規軍隊在書夜演習。一九三五年一月薩爾區的工人們用投票的

方式歸倂德國,三月十五日希

特拉便自動廢止了凡爾塞條約

限制軍備的條款,宣佈施行徵

央制,重整軍備丁。 戈林的四

年經濟計劃,要則員全國的人

力、技術、資源,在最短期間

建散成世界最強大的陸空軍,

英國也乘機和德國訂了一個海

軍條約 ,允許德國建造英國海軍噸位百分之三十五的軍艦 • 潛水艇則英德相等

更是為虎漆翼。到了一九三六年三月,希特拉並沒有通 知任 何國家 • 便把浴

按析 外面 外面 (国德之旗軍里)

八一

第一稿

戰爭與國防

時候的德國是軍事在先,外交在後。 加諾條約撕破,下今國防軍開入萊茵,將非武裝區域武裝起來。很顯然地 她的國防力量,業已充實 ,可以肆 無忌憚 追追

名所欲為了·

具國的併不, 是用軍事、外交、 技術、 經濟的幾重力量成功的;慕尼黑會

髓中,又用巧妙的外交手腕,

克,進攻波蘭,引起世界大戰。 先取得蘇台區,接着又併吞撻

大戰中的德國,各種力量

都超出國際水平面以上。先以

,佔領外、梛、荷、比、希,

並送用外交手腕,抓緊意大利

等 平水原 (图德之中戦人)

同若不 和 則腐死誰手,殊不敢必。等待着未來的專實來解答罷 力量的支持 • O 以 總 **|**|本, 國 說 沒有成 RE 既 预 用威嚇利誘的方法 有雄厚無比的軍 • ---步合作 忽 功 而政治攻勢 ,可是不論軍 ,對於軍事、外交、技 力 ,忽而 • ,又有機動的外交,優越的技 將巴爾幹半島上的幾個小國拖進軸 事 外 和平攻勢 交 , 始終年 術、經 • 忽而外交攻勢 取 主 件各 動 • , iffi 種作戰力量 術 4 大 和 • 首 廣 戦 心 方 次 大 佔 集 甜 進攻英斯 巧 為連 領 1 间 屑 做 盟 用 緻 配 科 齊 角 各 ,

四、國防外交的各種形態

(一)普通之合作

發生,彼此 兩個國家或兩個以上的圖家,遇到國際上某種問題發生或是預防某種 利害相同的時候,自然而然地會在外交上採取 致 行 動 • 通 常 稱之 問 K 四

第一篇 戰爭與國防

合作

。這種

合作有障時的

有永久的

•

當中日與爭へ一

八

九五

的

時

侠

•

中

团

激東半島,俄國因為不願意讓戰敗求和,日本強迫我們剿讓

日本的勢力膨脹到亞洲大陸上

來,在外交上便和中國合作,

自颐地借款給中國滿清政府。

並聯合法國和德國出來干涉。

強迫日本歸還遼東。道種合作

是暫時的,等到中國同日本簽

訂點關條約之後,俄國便板起

面孔來向中國政府要報酬了。

個國家便相依為命,在外交上始終站在一條線上親密 外交上的合作, 也有長期的 ۵ 例 如 法國 和 比利時因 合作, 貨怕德國向 共同防德 她們進攻 0 決 比

两

技術 (作合國两之通音)

八四四

第一篇 戰爭與國防

德國 協定,法波協定,法群互助公約,都是為了共同防範總 國的 外交以保持列強的均勢為原則 :法國要稱雄歐洲 ,德國要稱雄歐 洲 • 她 灵 就 的侵 同 淇 略 函 们訂立的。 英 合 作 • 厭迫

,她就都德國的忙

,牽制法

國

0

逭

種

外

处上的

台作

, 又

是以問題的性質為轉移,跟看對方的情勢隨 |時轉 變 的 •

單方面的援助,又有個時候是權利義務互相對等的 無形 可以看出,外交的合作,有個時候是無形的 在 0 外交 日 本承認義國倂在阿 中 日 上又合作起來一 同 本發動「九一 中國 合作,一 八」事變,佔領東四省 致制裁意大利 比西 致譴責日 尼亞,意大利承認日本造成 本 • 意 0 然 大利 iffi ,世界上反使 ,有個時候 進 日 本 攻 和 阿 意大 比 两 尼亞 的「滿洲」」。從這裏又 略 是有形的; 利却又合作 的 國家 • 反使 2 有個時候是 在 略 • 敝 的 疗。 立協定 交上 阙泳 便

式o前者多半是關於貿易方面的,如日蘇的漁業協定,日荷的石 國與 國問的合作,除了外交上的一致之外,還有經濟合作, 油協定等,就是最 技術合作各種 方

函

八六

制的改革,就是中英技術合作的 好 的例子;後者的範圍很廣,或用在生產建設上,或用在經濟財政上,中 結果。 話雖如此說 ,可是不論挑一種合作 國幣 必必

須通過外交的合作纔能實現。

(一)軍事同盟

候 字上的, • 彼此意見一 致 , 要贊成就一

成 個鼻孔出氣」 ,要反對就

以名之曰「文人合作」、雖然舌劍唇槍

外交上的合作,是口頭上的,文 僅限於在解决某種問題的時 而已。 同反對,做到 **這種合作,** 所謂 同贊 可 经消 技術 技術

也可以解决許多問題,然而力量到底有限得很;等到口頭的爭辯失掉了效用,

時候便由相寫的合作**進步到相打的合作,變成**攻守同盟 • 攻守 要想質微國家的意志,便非磨拳擦掌,準備動武不可了。利害一 ,也就是外交與軍事的雙軍合作。 在閩上便軍事和外交兩點之間 问 盟是一 致的國家,這 的 文武 邊與 合

相連・

法俄同盟

,英日同盟,就是道一類的結合。

(三)「國防面」的合作方式

等单 外 经活 经済 交 粉枝 盟同身德)

外交合作到了窮 的 的時候 時 候 7 怎 ,艦之以 一般辨呢

以後,爲丁保證未 和一個技術優越的 ?因爲現代的戰爭並不 不能打仗。因此一 沒有新的兵器, 個技術 不備新 來並層作 國家結成軍事同 是簡 洛 的 戰 單 踋 伍 的 法 的 的 勝利 事 國家 盟 悄 便

八八

為了耍加強同盟的作戰力量,技術優越的國家往往派遣技術人員到同盟國去

光當政治顧問 • 軍事顧問 · 程師 • 郲 助同 盟國改革政治機 梻 ,提高行政效率

此 熱同盟國改良軍制 • 兩個 國家 • HI 線 • 的 編 合 作 練新軍,或指 • 變稱 面的 演同 合作 盟 0 國從事生產建 第 次世界 大戰以前的德 設,充實例 與同盟 防 因

,就是道種典型·奧國軍隊的素質、

裝備、思想,都帶着極濃厚的德國色

彩,就是國民軍事教育,也是亦步亦

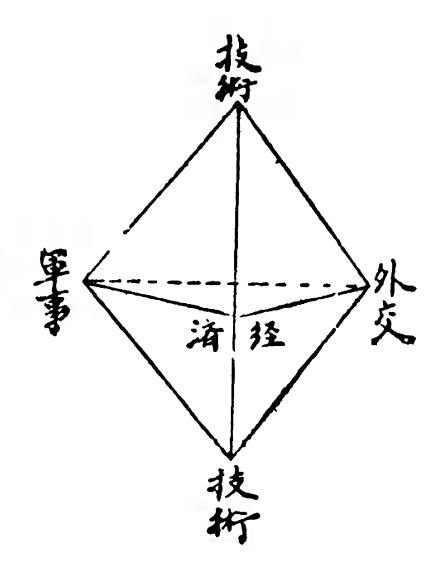
魁地跟着镰阙走的。

讽争就是消耗,大规模的戰爭和

長期的戰爭,悄耗最自然更大。經濟

力量薄弱的國家,沒有同盟國的接濟

就沒有法子長期作戰 4 級例 來說, 兩次世界大戰,英美都是站在一條戰線上



第一篇 殿爭與國防

齊不上 幹 的 婀 ,需要向美國要錢,要飛機大砲 **國的外交行動一** 致 ,軍事行動 ,甚 致 更迎破 。可是英國的 阵的 軍 艦 生 也都 產力和 成了 經濟 質 貝 力 都 所 接

以英美的同盟是外交的、軍事的、經濟的同盟,也是一種 面 的合 作

「七七」爭變以後 ,英、美、蘇三國在外交上、經濟上 技術上,直接間接

地給丁中國不少的援助。等到太平洋戰爭爆發,英美對日 協意三國宣戰 • 中國

也跟着同日、他、意三國宣戰

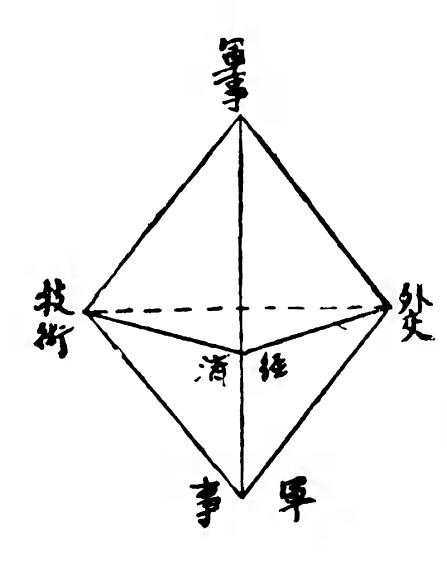
締結軍事问盟,中英美三國的,但是中國並沒有同英美正式

關係,充 其量 只能算是經濟

、技術、外 交三 者面的合作

· 軍爭行 助是 不 受任何限制

的。



一八九

(四)過度的合作

13 四點相合。假如四項統統合

兩

惆阕家的合作,由點到線,

由線到面,三點相交,已

達最大限度,萬不

一吞併

在一起 ,兩個四面體變成一個

四而體,大的將小的包容,小

的被大的合件,世界第一次大

戰前的奧匈合併,一九三八年

四月十日投票决定的德奥合件 ,是與國先把匈國吃掉,德國

又把與國吃掉, 與大利進了您

意志的肚皮

罕 事 新枝 图帝 句 舆)

九〇

(五)保護國、殖民地

7 阈家把弱小的圆家倂吞之後·就要想方法把她消化。<

对吞下的時候

強

大

的

實際上無論內

能自己作主 • ___ 舉一 動, 都

聽 命太上政

果 , 朝 纳 強 迫 7 脫

लि 中 0 保護國:

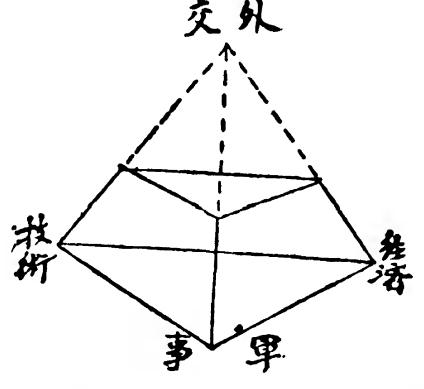
被大四面體消化 • 消化的 次序

• 是先從外交開始 ・所以 保護

第一篇

戰爭與國防

國而獨立 **在形式上看,大多是完整的** 鮮受日本 的 府 • 小 做 。中日戰爭的結 丁日 四 政外交,都不 面 於山 日日 水 的 • 祈 保 栖 遊 離 要 交外



(图護保被的權交外無)

儿

九二

國

刚是沒有外交權的, 縱然在政治機構上還有外交的組織存在 那不遇是瞎子的

眼睛,聾子的耳朵,擺擺好看

而已。俄國政府不懂得這種道

理,還想和聾子耳朶般的朝鮮

政府打交涉,結果釀成一九〇

四——五年的日俄大戰。經過

十五年的時間,日本居然把朝

一〇年便將朝鮮政府取消,朝鮮的外交力最消化完丁。一九

觯途成爲日本的殖民地。四面

體被消化丁三面,變成丁一面

着 事(周主宗借) (他民旗槽甲)

凡就能 疝 民地 當兵 的政府,有經濟力量 ,沒有資格當指揮官 ,有技術力量 絕對服從宗主國 一,有時節 的 命令。 也有軍隊 但 殖 民

油

的

劾 **迟地** 的軍事監被消滅了 人

以 後,再進一步便實行愚民政

漿 · 不許殖民地的人民設立大

學,受高等數育,不許殖民地

的人民充當技師 , 消滅他們的

技術 0

技術消滅了,創造發明 约

本领沒有了,殖民地的 人民祇

能做框架的苦工 腹 極 少 的 鏠

原有的财富被掠奪了,沒收

第一翻 戰爭與國防

校衍

(地民強種乙)

儿三

了 • 經濟基礎根本喪失。他們的力量, 由線到點 ,由點到零 個獨立的國家

,於是完了。接着還要消滅些什麼呢?曰:「人種」。

這便是日本情感朝鮮的過程,朝鮮消化完了,消化「僞滿 洲國一一個滿一消

化完了,就要起來消化整個的中國。大陸政策, 就是消化中國的政策

技術和經濟消滅。猶太人在這種環境裏,對於軍事外交旣無 知道有技術 和經濟兩條路上謀發展 耳曼人效忠 稻太人亡國並未滅種的原因,是被人消化了軍事和外交, 力和經濟力的猶太人的腦子裏還有民族意識 的 • 於是便把猶太人驅逐出境,財產沒收,以絕後患●這可以叫做 ,所以殆太人裡頭出丁不少的科學家和 存在 希 • 大富翁 盟 而沒有把 他們是不會爲日 ,祇好向技術 。 希特拉 他們 的

「清種運動」。

個 國家的存在與否,是君他有無眾權和外交權。一個 民 族的與亡與否 •

是在他有沒有經濟館力和技術能力。

五、列强對於國防力量的運用

(一)美國

美國號稱「金圓帝國」,有的是錢。她的國防力量,以經濟做頂點,拿經濟力量

去提高技術,擴充軍備。外交机跟着經濟走。美國經濟利益 的重心,也就是外交的

交點。她心滿意足何心去做洗血的勾

皆。于是定下了一種孤立主義叫做門

到世界打起仗來,她就來担任軍火的歷史義,拒絕列強過問美習的事;等

供题,一則可以發射;一則可以発翻

· 在外交上則標榜孤立,避免戰爭。

如程斯科科於「烟邊問話」也不過給

第一篇 戰爭與國防

元正

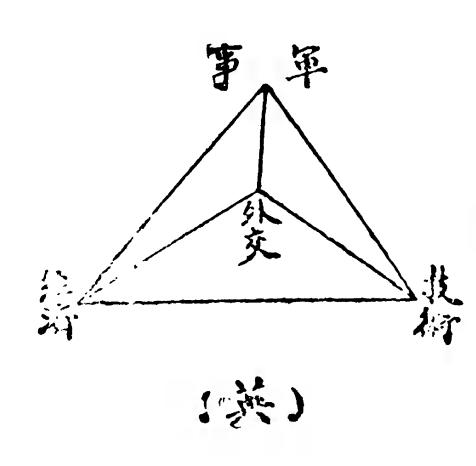
丁非打仗不可的际候,比 被侵略者捧捧吗,岩耍他仗迹淡入贼渦,和散人拚命,是很不容易的。就是到 世界反侵略闷家的兵工版。 ,未見他以大量軍隊開到太平洋和敵 如 說日美太平洋戰爭,他已歷失去了關島以東的黃地 **就是明明** 人一决雌雄·羅斯福總 白白告訴我們,美國作戰的主力是經濟 統說:「美国是全

膀利把握的時機,不食作拼命的断殺。,軍事不過是戰鬥的前哨。非等到有

(二)英國

法能夠避免戰爭,兩次世界大戰,茲最多:雖不願意打仗,但是却沒有方大戰,與國的生命線在海上,她的做人

阿都是恶女。她也知道自己的命趣,



九六

所 以 建設強大無比的海軍,博得了「海上王」的稱號。英國 的國防、軍事、外交

H 爲 顶點,而以技術和經濟作後盾。在平時,運用外交手腕(所謂居間外交是

也),左右世界大局,因為她的外交有大海軍做後層,所以說話非 何稍之曰「巨艦外交」。打起仗來,雖以軍事做頂點,外交戰却也十分**陪**疑, 常有力,人

次拖美國參加世界大戰的是 她,第二次拖美國參加世界大戰的還是她。

夠有時也傘經濟和技態力量做四面體的頂

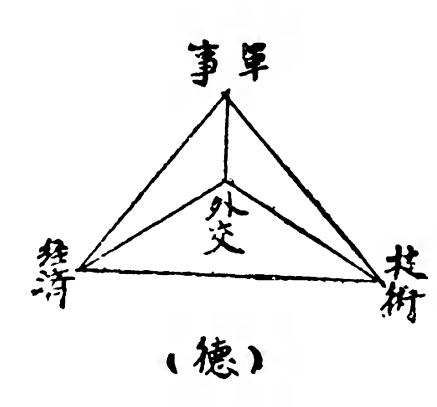
中,她拨幸抗日;都是迈兩種力量的表現。 點。在蘇芬戰爭時,她助芬制蘇;在中日戰爭

(三)德國

您因好像一個不倒翁,因為經濟基礎比較

孤弱,容易倒,但有般越的技術做而心,倒了

第一篇。與作與反為



一九七

之後,馬上就爬起來。軍事是不倒翁的頭,經常擺任四面 最強,空軍也佔世界第一位。在建軍的標準上,英國是「 将軍二姓」主義,母 體的尖端 。她的陸軍

國是「空軍二強」主義。

有了強大的陸空軍,外交跟着大出風頭。如果說美國是金圈外交,總國便

是軍事外交。再加上技術和工業,配合着日耳曼民族的戰爭旺做發觸,動不動

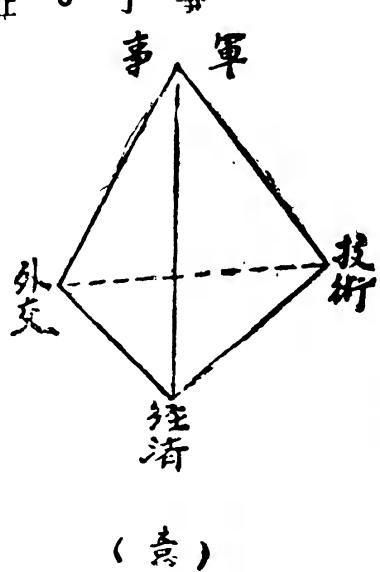
放森動世界。

(四)意大利

意大利而渺背陸,地小民貨,爭

新海上吧,被「海上王」英國歷倒了 ·

莫索里尼執政後,野心勃勃遂採用赴;稱雄歐陸吧,陸軍又啟不過徳法。



一九八

寫 黑主義,拿全副力量建設空軍,向天空找出路。 物對的貧乏, 個「一等強國 力。 加入軸心集 随後 , 希特拉在德國拼命擴充空軍, 限制了她的發展。技術能 團走上了使略戰爭之路 的的 **贝衡,傘軍事做國防** ,反而歡迎絕軍入境 力和 的頂點 列強亦急起面追 外交手腕 因為她得風氣 0 ,雖然都 ,威 • 不算壞,也無能 海,蘊藏不富 意國竟陛乎其後 處仰人鼻息 之先,層然掙得 0雄

(五)日本

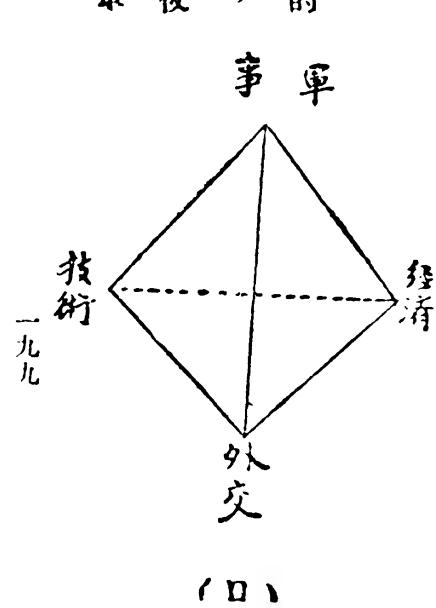
才大略的黑衣宰相

,有什麼辦法

呢?

是不能實現的。所以日本一向是把軍囚子。不論是薩潘軍人的海洋政策,不打仗囚子。不論是長藩軍人的大陸政策,不打仗明治維新種下丁日本向外侵略的

第一篇 戰爭與國防



防 斯 副

0

事放在前面,外交跟着軍事走,經濟和技術作後盾。「九一八」後 引起全世界的嫉恨,在國際上變成了孤家寡人。由「、」 外 交 而「策服 野心 番 外 路

交」,而「水鳥外交」,而「啄木鳥外交」,而「國民外交 ,而「經濟外交

」,變了許多花樣,除了志同道合的傷意兩國和她略表好感 m 外, 仍然打不開

孤立的僵局

本外交既到處碰釘子,沾不到

华點便宜,祇好將錯就錯,集中經濟

技術的力量支持軍事,準備硬幹了。

(六)蘇聯

蘇聯革命以後,囚為政治制度特

交 面平际图(蘇) (技成完到前年五一家)

殊,列強災不另服相待,沒有那一個放她的心,肯同她接近 0 後來雖然繼續恢

復 邦交 y 那多半是寫了互通有無, 政 治的意味很 少 0 在第 次五年計制 閉 期

蘇聯埋頭苦幹,以恢復經濟,提高技術 為前提 ,從年最基 本的軍事建設。**不談**

外交。

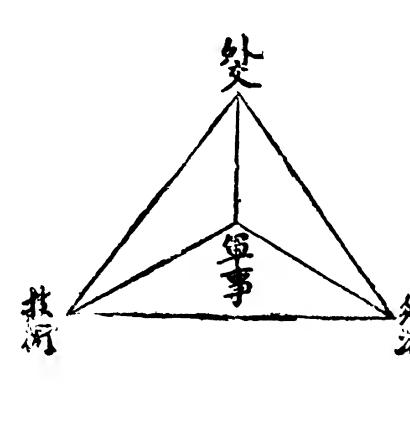
五年計劃成功使蘇聯在經

濟上和技術上得到點人的進展

,世界各國途刮目相看 • 日本

和德國先後退出國際聯盟,蘇

不能夠再置身世外。一九三四聯東西兩面同時感受威脅,她



年九月十八日 年計劃早 已開始 蘇聯被三十國家邀請,正式加入國際聯盟。 7 經濟力量技術 水準都起 上了列 強 • 事 這時候她的第三個五 力量也不弱於 让何國

家,但還沒有達到理想的標準 。遂以外交做頂點 > 在國際 上大肆活動 , 主张华

第一篇 戰爭興國防

4 | 闕是一個注重精節文明的古國,歷來的途官貴人名 施學者都崇伯清談

以講道組說仁義爲急務,以「問君一席話,勝讀十年要 相 標榜 0 物質文明

[c] 被 日爲一奇伎程巧」,乃 小人

之 敬 • 非君子之所當為 0 軍事

, 和產業革命以後 的

校 辆 I 業

片戰分 • 英法聯 軍 • 中 日戰爭

N

相

北

· 當然是相形

見

拙

0

W

雖 然都 打丁敗 仗 , 割 地暗 欣

•

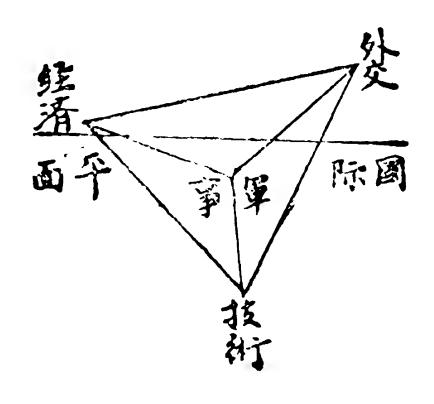
弄得穷相显露;但中國到底

起洋洋大國 ,地大物博 外外 國

人還以為是僥倖成功,不敢 白

114 · 所以當時外交家雖然處處吃虧,還不會被人輕視 0 經 濟塵然因難, **四為**松

第一篇 戰爭則國防



110四

基 錢」作掩護 穩固 ,還能夠與辦工廠 ,修明政治,發奮圖強,未當不可以挽回頹勢 ,建設鐵路 ,從樂巫寨 ,如果能 夠利用列強「均勢主 0 可情滿清顏預糊塗

愈简愈糟,辛亥革命一起,專制政府也就證終正擬了。

革命苗得既不敝底,去丁一個大皨帝,添了許多小皇

帝,我世凱倒了以後

,各省都督都想擁兵自憲,大

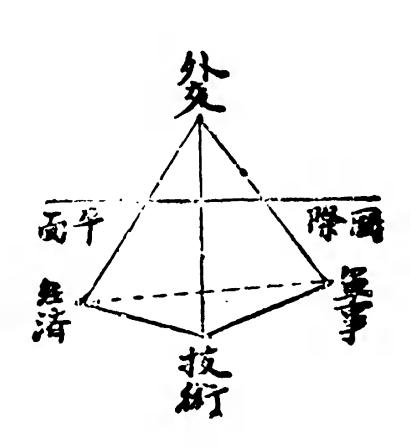
扯濫污。技術既沒有進步,圖 民經濟反而為了內戰外貨 列

強的榨取更加困難 ,除外交外

均落到國 際不面以下。

慶巧歐戰結果 · 中國是 &

戰而並且列入戰勝國之林 黎和會沒有解决中國問題 放設 臣

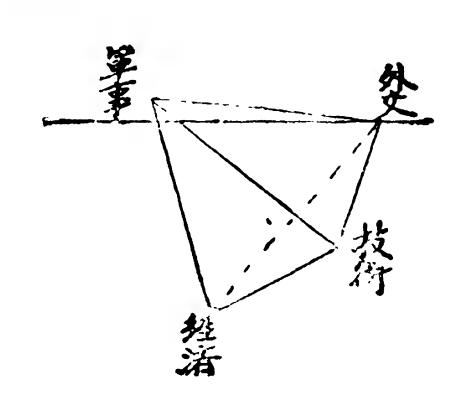


又取消了客郵 九國公約 佈二十一條件第五 起了劃時代的五四運動。華盛順會議的結果,間接從日本手裏收回青島,並宣 十年 的 , 加 **軍閥混戰** 入了保障世界和平的國際聯 施 且簽訂了「貸重中國之主權 號各條的放棄,又使列強口頭許可丁增加關稅 弄得民窮 财 盐 革 盟 命軍完成北伐, ,可算是中國外交的空前勝利 與獨立愛領 公土與行 南北統一 政之完整 和 收冏法 , 原事力量 橊 的 ,

•

,

中花錢 先表示 的 稍 雛 H TI 爲提高 是革命外交,骨以强硬的手腕, 兵山東 的英租界。雖然遭遇到「南京事件」,「日本 • 倒選可以勉強撐持。只是統一南北的戰爭 願 太多丁,滿想建設國防 息 , 和「札關蒂問的中蘇衝突」等幾次磨 修改對 外交也 保 華政策。我們 持教 國際平面 ,因爲經濟力量 那時 收囘 • 候所標榜 英國且首 漢 口九



郊一桶 戰爭與國防

薄弱,没有法子大刀濶斧的辦。

常局又 不能與中央竭誠 合作,一致行動。 九一八班超發生,中國正忙着剿匪,地方 東北

平平軍

外交

大兵作戰,祇好根據着九國公約 ,中央也全不出 ,國聯盟約向

面

经海

阿際領 温控訴 0 誰 知國聯不靈,公約無效 ,失

土 十 七 十 多 ,恥辱急深;外交一落千丈,整個 的四面體,竟完全 流給於國際平面之

水人不如求己,一般有見識的中國人都主張自力更生 「呼籲主義」,把閥策修正為「一 税 空話: 的國際聯盟本來無用,日本退出國聯, 面抵抗,一 面交涉」。 上海 準備硬幹 。中國政府也放棄軟弱的 的一二八一戰爭, 國聯更無用丁。

給日本一個咨頭棒喝,我國軍作戰之英勇,全國國民愛國悟識之高漢。增加了

技術

调 國民政府的自信力。日本 **軍閥從這次戰爭中認識了中 國軍隊的戰鬥力,十**

t fr

他 們 認為要不下毒手,中國就會強大起來的。廣 田對華外交二原則《

• 中國 放棄與他國聯 合;二 、須承認「滿洲國」;三、共同防共。)被中國政

府 担 絕 後 日日 本 年閥便 在華北鬧了許多亂子:豐台暴勵,香河事件,凝東自治

察東 的 進 兵 , 張北六縣的 佔 饵 , 翼東偽組織的出現、統統都來了。緊察政務

委員會成立 ,日本又向率北增 兵 ,策勛終 東 戦

爭 • 帥 出 李 北特殊化 <u>__</u> • 滿寒 _--元化し 的

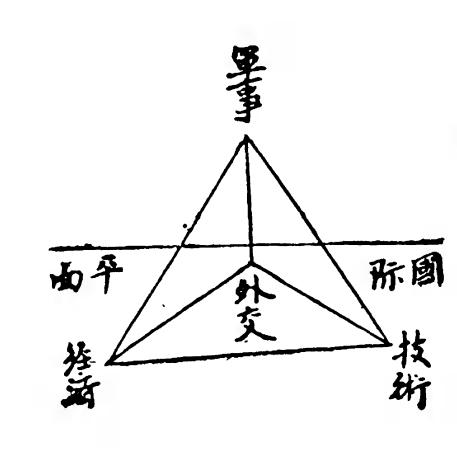
口 號 • 的 硊 • 日本 軍 閥 的 胃 口 , 把中 阈 不凡 的

抗 戦 悄 稲 燃 焼 起來了, 西安事變的 和 平 解决促

成與正 的习 統 ___ ,給日本「以華 制華」的陰謀一

個致命的打毀 0

慮 湯 橋 的砲火,揭開了中華民族自衛戰爭



戰爭與國防

郭

搞

的序稿 的 口 是素質裝備低劣的中國軍隊却處處 0 日 戰鬥粉神,使中國軍事力量突出了國際平面。 **Æ** 本人見中國愈挫愈奮而頭痛 台兒莊 • **雌說在戰爭初期中閥失掉了廣** ,在武漢外圍 ,在鄒北豫南 , 外國人聞「 草鞋打皮 打擊 大的 敝 人 , 在 倾 • **追崙** 間 .E 11 放放 H 敝 來 人 7 的 鞋 造 削选 許 喊 1 多重 而就獎、 光肺 t 在 要 的 燦 凇 堅強不屈 燗 旭 称 市 的 在忻 戰 म 緝

庭時間 太平 **筚旭,都设日本輕輕地拿去了;而中國却在同時造成了湘北三次大捷。**專質上 對中 惡威茲深的國家 由於軍事力量的強固 洋戰爭爆發 戰 接 爭打出了正義人道 給中國 , 不 英美在軍事上吃了不少的虧,香港、 少 , • 慢慢地 的援 則變得更好了 ,中國 助和 戦 轉好丁;從崩漫不關心的 便 的外夜官又開始活躍於圖 爭打出了真正朋友 利 • 0 在 英美法縣等國在經濟 **軍火方面** • 蘇聯 戦争 • 馬來 也 對 際政治舞台 於中 Ł 關心起來了;本來 、軍事上 新 圆 加 的接濟更多 ·坡 0 從前 7 • 技術 菲 律 劉 地 濱 Ü

上

中

位

,中國已從獨同盟争遠東作戰的根據地,驟敗

日本,要就中國,收復同盟與已喪失的領土,

也必須靠中國。

在第二次世界大戰的過程中,中國的軍事

和外交,都取得主動的地位。從戰局的發展上

來君,不論軍事外交,中國的近要性與日俱增

亞細亞的政局。 將委員長的訪問印度,引起了,她已成為達東 軍事外交的核心,她將主宰大

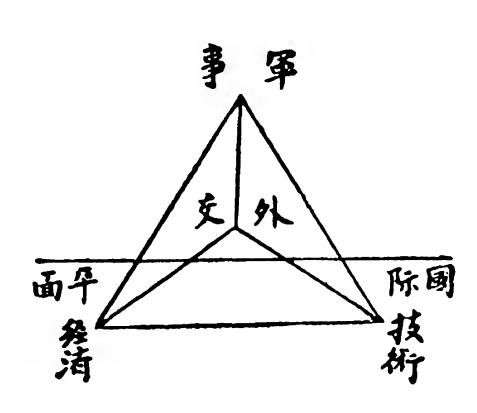
全世界政治家的注意。

從 . k 君 • 中 國國 防 力量結 品的 四 愐 船 • 迎有兩隻 脚 經濟 、技術沈沒

在國際水平面 以下 • 中國能不能從世界戰爭的漩渦中 躍而成為一等強國,完

全由這雙脚决定。

第一篇 戰爭與國防



哑

如果中國在經濟上和技術上不能獨立,繼續依賴友邦的支援,縱使能夠在

戰爭中獲得勝利,戰後能不能富強,還是一個非常嚴重的問 題。在目前,中國人

所迫切需要的,不是戰爭的勝利,而是經濟、技術的獨立自主。

化耐促戰。自治爭 的人可 進類以

第 葷 導言

海裏 面要是沒有波浪, 海水就會腐臭。 追句話 是很平常的事實

也是

千古不易的 旗 班 0

中 戰 的 争世 航 • 發生激 育生活就要發酵 我 常 界遠是要進化 常道 烈 様想・・ 的 代 謝 作用 戰爭這東西 的 ` 羅爛 • 挑麼進化 • 把舊 ,永遠停滯 的 > 的速度 變 此 Æ 新 **9**. 的 ----個 人海 • 階 新 定很慢。 段 的 # 變得 • 的 不 風 這話 能削 更 波 新 0 它 進 很不容易令 0 沒 在 0 有戰爭 就 人類 是說 配 沒 會 人 • 相 人 生活

信

有

類

的 • 理論 因為 它返有幾分近 0 切事 物 • 於空論;人類是理智的 都要等到有鐵 一般的 事實擺在當前 動物 • 同時 • 總館 人 類却 夠 取信於人 最 不喜歡客 洞

當 第 次歐戰 的時 俀 ,協約國方面發明了一 植秘密 近 器 圳 克 車 想仗

潪 這種武器 把德軍擊破 • 可 是關於坦 克車 的驅密 , 德國 的 女 間 謎博 士姑娘老早

第三篇 近代國防的型式及其組織

發實理

明是論 的互和 ・相事

防 新 論

詳細的報告, 她把圖樣变給一位跟隨她的技術 順 問 上研究 7 技術 顧問告

之下 郭 她·這種 • 盖炎 有什麼用 車 輛 像 域 鬼 벢 車 0 他的結論是:「就軍事 様 , 供後 方運輸是可 親點所 以的 , 論 在 前 • 坦克車是毫無價值 線 重 硘 和炸 彈轟擊

的。

質後 兵工 的 次败仗 技術 等到 M 廠 趕 雄 的 家 • 坦克車第 快 • 仿造 聰 坦克車威力之大 圳 克車 明 流 , 傘 點 __ 的 的 次 株式 上前 • 坦克戰爭理 出現於坎勃萊 和 見圖 線去 已經改變過許多次丁 • 樣就 , 豈不更好?然 用 大吃 的技術 (Cambrai) 鸑 家 • 送師軍 3 mi 自己 世界 不能 戰場 都 事 ŀ 0 不相信 當局思恵預防 纔有愛曼斯貝格 (Pim 人類的思想總是落 德軍望風 0 假 披靡 使 那 吃 胶 位 在事 德國 者命 T

有些地方是想妄得何笑的 称 次戰爭。 都 告訴我們許多新鮮的東西 0 箔 次 世界大戰 總總 ;戰爭 國失敗 不 的原 另一方面又證 闪 很多 ,但 则 一般 人 刻 批 任

annsberger)

論家出現

的了略的量以 悲法,持作經 劇蘭造久基濟 • 西成酸蓬力

素的戰量認,歐 唯爭是經大戰 一勝決濟家以 因**貨**定力公後

評

家

總說

是

協

約

國

方

面

的

颛

濟

封

蝕

成

T

功

7

德

M

因

拜

不

到東

四吃

m

戰

敗

丁

17 爭 地 周 當 灣 此 • 力量 積 4 • 物質 大家 繑 大 俾 便 • • 把 能 掐 地 修行源 視 把 凤 級 躯 华 定 濟 क् 得 力 , B 量 把 到 經 作 赋 0 寫 爭 清 終 辫 决 的 上 勝負 性 力 0 脊 質 量 變成 的 源 雄 鉄 唯 厚 乏 了 的 的 孙 H 円 源爭奪 國 茶 家 • • 以 也 • 就因為 爲了準備戰爭 戰 K 戰爭 • 軍事預書家推 是打經 根子 硬 後 濟 • 便拚 勁

誰

的

足

Ho

断

戦

命

研 過 的 倣 此 來 協 約 • U 园 方面 爲 最 佔了 梭 勝 利 次猛 必用 齊 於 我 力 量 0 的 那 便 曉 得 宜 天 道 第 無 私 次 世 , 戰爭之神也是最公道不 界大戰遠想用經濟 力量

當 米 勝 0 打 起 N 仗 國 吃 來 T • 她 次 又 懂 經 称 将 力量 爱 的 弱 攻 虧 眛 她 的 便 戦 飛 傾 理 恐 • 怔 絕 對 • 不 邥 同数 力避免再上經濟 人硬碰硬 的 力量 0 英法 的

方 面 依 仗 粉 经 青 力 景 的 儮 越 • 想 同 倡 闷 進 行 枠 久 戰 7 所 U 在一九三九年 九 月三

日 到 德宜 戰 之後 • 有 些人 說 德 温 兵 在 法 返 选 境 用 法 相 詔 向法軍 **廣播說:**「人不

犯 我 • 我 不 犯 人。 法 H 軍 欧 在 個 氣 球 上掛着 面 旗 Ŀ 面也寫齊這樣的

韶 • 雙 方機 庫 以待・ 多 到 榔 軍隊 北波蘭南滅丁, 迓 沒有認與 地戰鬥過。 可

是 招 架 當 都 希 招 特 架 拉 不 轉 住 兵 西 不 [4] 到 • 打. 拿 出 個 且 全 期 副 力量 法 向 國 法 就 國 耍 猛 求停戰丁 撲的 時 候 以經濟 • 與法 力は 两 到 作 的 米 同 一礎的法 盟 軍 連

國 久戦 • 0

•

•

拤 的 戦 四各 竟成 丁阿 奇 里 斯 Achilles) 之踵

理事把要明前不 ・ 實促 生迷的要 的 造一 感事 為 原成 少・ 實営 勢 的 無 团 消 進 用 不 心 迫 行 人 Q 英 Æ 的 • 斯科 立 陨 霄 别 爭 刻 見 腈 便說 之 处 是 • 削 許 築 H 多 勢 • 丁 • 利 却 ٨ -1-希 都 不 心的 阳 特 替 不 年 過 拉 私 到 粮 的 這 聯 完 法 0 빈 担 园 允 君 怕 不 的 見 要完了 把 強 世 新 冷 政 加 界 犴 新 Ŀ 坡 軍 0 加 • 等強風 門 坡 溎 太平 不 打 剛 丁 固 牕 洋 的 七 的 到 部。 戰爭選沒有爆發的 **總國百萬大軍** 天就陷落了, 法 關西屬降了 協國軍歐以破竹之 便說 问 , 西 便 時節 說法 要要 撤

緬传急 聯 合 船 隊 的 H 軍處處 駿 _ 得 勢 及 至 , 香 英美裔音失议 港 • 馬 尼 拉 • 鰻 觐 察家的 來 • 星 洲 服 腨 相 **糙失陷** 称昏花了, • 南洋援動 嘴巴自然會 • 印

•

追

倜

說

•

日

本

是

神中

JI.

集

围

1 1

最

弱

约

琅

;

那

個

說

· 一 日

本海軍不堪英美

退

•

74

在強者的一邊 0 我們的視線要是老跟着交戰國的刀尖 走 • 我們將永遠 被目前

歪

比 細 唱戲 **微宋節的事實所迷惑,永遠把捉不住躲藏在當面的事實背後** 一樣 ,前台雖然熱鬧,門道則盡在台後 ,與其層 廣後後 的基本 地談 腀 原理 某 戰 好 役

的 利害得失 ,倒不如更進 一步去研究現代國家 的 岡 防 組 織 和 欧 防 型式

列強 祇 知 道在協充軍備 • 製造飛機川克 大他 万艦 ŀ 努 力 ,在蓄積軍火 開 發

資源上做工夫 ,注意到國防組織之重要性 的 國家委實不 多 0 可以 **脱先知**先 覺者

大 利

是蘇 **這幾個國家的國** 聯 7 迎 頭趕 防組 Ŀ 的是德國 織有兩大特點:第 , 急 起直追 的 是日本 • 是全 ,有資 脫 性 的 格 做配 就範 角 圍水 的 是 粃 舘 包

括

着

0

是

时

国 民生活 • 生產 的 各 個 称 門 • 可 以名之曰 全體總動員 的 國防 型」;第二 •

姓重 平時 的 • 就 時間來說 • 本 時 即是戰時 > 随時可以動 員 7 題時可以應翼 >

以 名之日: 戰時體制的國防型 0

聯是世界上唯一的 **社會主義的關家,資本主義是** 地 的敬 人 **4 法西斯主義**

第三篇 近代國防的型式及其組織

防 新 貐

國

総是家蘇 • 网络维 防棉的 組就腳 脊 也 法 五 是姚的 年 本 附 主 計 较國 劃 義 敞人 制 • 家 度 郡 是 的 • , 遗 國 實 她 防建 攻 行 的 敝 世 • 界革 视 以 人 严 計 求 多, 劃 命 生 存 政 ; 蘇 策 又随時有發生衝突的 御 聯 工 • 的 更 • 國家 不 不 能 能 組 不 不 織 打 有 強 強 , 也就 大 大 的 的 可 災 軍 能 龙 亟 備 備 • 防 ; 要防範資 0 要積 組 所 織 以 蘇 極 S 本主義及 図 聯 的 家 HJ 去

的

生

佔

攻

不

三次

推

翻

卷 部 產 時 押 計 她 效 割 搬 是 .Ŀ 破 的 便 個 嬎 势 • 不 圆 , 但 列 所 抵 的 以 抗 基 生 得 礎 活 住 穩 目 紨 间 的 粹 也 • 怹 納 是 闽 粹 怹 的 個 進 國 • 雖 攻 因 以 将 • ണ 姐 im 選 且 對 遼 萬 於 鈞之力 準 阈 備質 防 組 向 行 織 她 着 大 規 衝 手 得 模 蟿 的 早 • 並 反

• 就 是 H 於 妣 的 网 防 粗 織 殿 密 • 富 於 彈 性 和 韧 性 0

大 陸 H • 耳 . 曼民 心 族 意 本來 祇 想 有 復 好 仇 戰 • 的 种 天性 加 L 希 • 第 特 拉 次世界大 的 焬 動 和 戰 彻 吃 鸿 把國民 次敗仗 的 戰鬥情 • 引 為 絡燃 奇 恥

· 體德 性國 國的

防企

燒 起來 • ___ 聽 說戰爭 • 就 像是發 丁瘋 0 聲 版 整軍 偏 不 到 五 銔 便造 成了

擁 有 萬餘架飛機的大空軍 • 闖 練成技術優越裝

擁有二萬餘輛坦克的裝甲兵 鰛

六

時發在日體展戰本 制**怎**手國 。戰中防 次 配 湿 的 七 沒有 承 刹 1 • 剧 不 認 以 能 打 俊 , • 都

備 秘密 令 0 她 優 越 F 絲 的 11 所 壓道 立刻 幾百萬現代化陸軍 以戰 様厲 無不 就 能夠 害 勝 呢? 出 • 攻 動 無不克 因 大兵向敵 爲 • 她 在平時已經 **所發動** , 兩 人 年之 進攻 的 單爭 間 把戰時 0 便 她 是以 席 的 的工 攓 動 歐 作 電式 作 洲 最 準 樫 的 • 備得妥妥當當 消 全 獬 體 滅 , 性 Ţ 叉 戦 ---敊 爭 四 迅 ,她 個 逨 獨 • 义 動 加 攻 建 國 員 最

짮 • 把 日 141 本 外交上 因 网 , 41 東 爲 北 國 軍 叉 個 皙 四 陷 省 ¥¥. 起 於 横 抵 的 抗 領 孤 • 土佔 發 • 立 動 本 • 弄得 傾 來 九 打算 1 ---八 騎 • 事 = 虎 造 變闖 難 成 個 月就 下 個 11; • 製結 祇 僞 好 場 \neg 来的 滿 大禍 不 洲 做二不 中 政 本 惹 , 起 件 休 國 旣 際 地 符 ,打了三 盤 的指 不 到 幹 肯 到 國

設

的

關

防

是全

體

性

防

腴

攻

際

上

四

年

底

0

不 出 遷 就 個 結 軍 閥 果 河 0 造 議 成 會 的 反 對 事 戰爭 實 , 明 7 知 人 民縣 道 是火 惡 坑 戰 爭 7 也 7 因為受着! 没 有 法 子不 國家觀 防 0 近 念 衞 的 支

第二篇 近代國防的型式及其組織

粃

是

製結

灾

r|ı

日

暰

争

中

間

平

料

阿

部

•

米

內

等人

也

抱

着結

束

中日

新 論

律 的决心出 來 枫 图 • 都 因爲結束不丁戰爭而倒台 • 服 君 着涮 學越聞越大 , 泥

政

脚 越 陷 越 深 • 厙 阅 們 明 知 道 戰爭不是短期 間 可 以 結 束 的 9 又何 必拿結束戰爭做

幌 子 呢 ←大政驾費 同 盟 把 大 多數反對 一戰爭的 議 員變成 了支 持戰爭的工具 ,軍那

遺以 爲 政 肸 的 組 織 不通 合 戦争的 要 求 • 仍 쬶使 它 調 数 • 使 它強化 。東條上了台

• 把 H 本 政府 撤 頗 敝 腦 地 法 西 斯 化 • 實現了 所謂 一殿 時 體 制。一切 都要服從

戰 爭 • 现 狀 維 持派 再想 維持 现狀 也不可能了 • 東條的 意志 就是國民的意志,他

要南 進 就 南 進 • 要北進就 北 進 • 政治 • 贵业 • 秤 齊 • 外 交 打成一片,政黨政治

催 僅 剩 J 塊 招 牌 0 因 此 東條 毅然决然發動 太平 洋戰 爭 • 殺出一 條血路 ,打開

丁 七七七 串 變以 來 的 任局 0 日 本在 太平 洋戦 争中 所 得到 的 初 步 勝 利 • 蹴 是國 防机

穊 型式 **K**J 勝利

弱爭意, 阿斯斯 國力利 防海戰

理 想 把整個 忠 大 利 的飒冢逐步武装起來 是法西斯主義國家的老大哥 • 後, 悟她的資源缺乏,戰 就 按照他 的 政 治

• 造成 種戰的 體制 0 叫

落組後織

代能題防忽 歌源,組略 爭付便緣了 。現不問國

•

0

盈

步

並 不 爭 不 能 的 潛在 夠 和 列 力量太孫弱了, 強競 第 0 有廣 大的 兵工 後 業 的生 偏 軍 產 因 力不 為沒 能適合 有武 器 黑 水 • 無 孝 法 相略軍經武 樞 制 爲 現

健

代

化

的

凍

的

要

水

咬 0 **继然意大利** 在 第二次世界大戰中 比 較 源倒 點 • 没 有 她的伙伴的 風 頭

若 綸 池 國防 的 組織 1: , 也 並不算落後 0 要不是意 大利 的 政 始機構健全,莫索里

尼 **1**F. 希 臘 北 非 的 失敗 LI 及大巓多之役 的海 **算幾乎全部覆滅** 他 也許老早就場 台

丁

的 注 是: 意 和 的程度不 任 第 恐 次 你 世界大戦 夠 萬 事俱 也 是無法應 加了 间 找們提出 , 如 付現代 果 根 的 本 內戰爭 忽略 經濟 1 問 的 題同 國 防 組 楳 織 • 第二 問 題 女世界大戰告訴我們

打丁 半年 民 主 國家在戰時 , **返**後 有覺察到 最 膼 自己 著的 粗 鉠 織 點 Ł • 的毛 第 病 個 就是組 , 直 到 織 戰 争失 鬆 , 動作慢 敗到無法 0 救 法 樂 N 的 和 地 德

• 稳 去倒씲 換將 • 達拉第: 换 成 雷聯 • 甘茂林換敗 魏削 是輕丁 • 組織則「仍

舊貫」。於是, 洪國完丁 0

殿 老謀深算,畢竟把希特拉襲擊英倫的 調整 二連三地吃丁日本的虧 爾就要窮於應付了 在布勒斯特(Brest) 邱吉爾於申辦之餘,祇好要求議院投信任票。 機構的 **英國打丁敗仗,張伯倫跟着倒台。邱吉爾出來組閣** ,祇好再問政府:「 必要 • 邱吉爾歐好尊重民意 的德圖艦隊也突破英國海 **,國民忍不住要質問政府:「戰爭爲什麽打得這樣糟?** 戰爭爲什麼打得追樣精?」 難關渡過了。太平洋戰爭之幕一開,又接 ,改組內閣 過丁幾 軍的封鎖線逃跑了 0 輿論也攻擊政府 如 果再打敗仗 • 力持危局,仗着他的 新新 加坡又完了,躲 的話 ,國民莫明 ,認為有 · 邱吉

也不要求改組政府呢? 爲什麽史 反 轉來 太林、 看 希特拉 滑 • 蘇聯 • 英索里尼這些政治領袖不請求 • 徳國 意大利 在第二次世界大戰中 人民投信任票,而人民 也 都 打 過 败 仗

0

機**次陸岡** 構・全防 小数的組 因治國統

地

换

下

去

•

結果

叙

會弄

得

M

粣

糕

•

弱 諒政 等關 常 不 法 也 • 等國 時期 不 可 足 • 府當局 我 見 人民擁護政府 Щ 的 • 旦經戰 們 這 的 能 政 政 政治 對 府 種 府 於這個問 無能 人民深 公 統 , 不 争化了 組是進 門 彻 頭意 制本 力 • 駾 強 的 初 趔 **粉** 問 信 身不適合戰爭 攻 步 • 7 戰 母 可以分作兩方面來 的 人 政 賴 爭的 不高 治 政 政 比 • 越改 府 腁 信 彻 失败 袖下 賴 • • • 政府 戰 增加 越 政 府 好 與 的 台 爭打 政 對 婴 作 的 • • 另外騎 於戰 程度深 治 得好 值 求 戰 看·第 體 的 到 • 争的措 差 制 困難 • 無 打 成 就讓它機 一位高明 戰時 問 統 仗 0 英法 置 制 就 • • 發生 自 磔 能 偶 力 或 然 德等阀的政治體制在平 砻 制 1 的 強 打下去;戰爭打不好 失當 了毛病 來幹 圈 用不着改 而後已。 , 人 的 政府統 尺縱 , 。如果不分早白 人民 , 第二 想改 當 組 政 也 然 制 府 能 力量 蘇 非 組 夠 沙 政 ; 英 德 組 猫 府 置

推 翻 或者 勝 收 改 乃 刹 兵家之常 • 那 末遺) 個 個 政 府 政 府 本身之不健全可想 要是配 能 打 勝 仗 Mi • 不能 知 , 政 打 府 败 仗 既不健全 订 败 仗 ,戰爭的 彼 人民

第二篇 近代國防的型式及其組織

而飛 收

能 力 是 小 iffi 又

因 此 • 我 們 小 要估 的 0 計 個 國家 的強弱 , 旗 門 根據 人口 物 **餐的多點以及生產**

カ 的 大 小 來 鹎 的 • E 經 是落 仙 的 不 邁 用的 方 法 1 0 人 口 物 資、生產能力的質

显 是 ---囘 專 , 加 入 到 网 防 組 織 船 夠 在 戰 爭 Ŀ 發 生 作 用 的 人口 物役、 生產能力

的 質 量 叉 是 四 事 0 人 口 多) 物 資富 • 生 旌 办 強 , 耍 統 統 加 入网 防組 樴 • 超 稳

洋國,人防

能 強) 戰 機 能 勝 ; 否 則 人雖 3 • 物 雖 當 • 生 產 力雖 強 7 適 足 以脊敞 耳 不足 爲

● 力是力組加 的**估物**縱入

費

0

法

國

•

比

利

時

•

波崩

等國

的

人

力

•

力

•

カボ

是在

懷計力的國

火 嗎 7 日 本 器 炸 美國 太平 洋館 隊 和 排 軍 枞 物 谜 地不是還使用着 生态 替德國軍隊製造軍 英國製造的飛機炸

彈嗎?

老實 說 • 爱 自 由 的 法 國 人 已經 完了 > 且 不 必 說 就 逃 英 國人的种 士派 頭 ,

美 闽 人 的 發 财 主 钱 也 都 不 合 時 宜 , 豁 要改 變 作 風 T 0 蘇 聯 的 兵工廠為 線鄉 製造

國,國一國 。才防足大 是型 提 以

軍 火是 無 條 件 的 總 爾的 兵工廠也是在政 府 強 力統治之下從 事生產的;日本天

家粮的稳完 存,阿也成 在是防員國 發國組型家

•

•

•

面

7

易

的

9

之強 天苦 權 都 雖 本 拱手鞭 大 越覺到不 的 爲 目 甲 躬 漟 的 的 人力 • 是遂行 在 於 理 • 而 備戦 打 人 世 國 7 夠 界 起仗 物 防 0 這不是很奇怪的 國策 力 ; 켗 • • 來反 以堂 英 打 却 7 生 起 美的 很 **常皇皇** 後 產 仗來 丽 小 陸軍 者是 加 力雖 • 緊 却 國 生產 的 捉 防 無 小 • **襟見** 專 兩 海軍 計 型大 • 6個 劃 大 m • 肘 渐 月的 的 团 , 北 軍 **空軍** 防 , 則 • 實 國 飛 則 型 自 网 機不 • 在: 盤 则 由 • ,不得不 原 賺 ,國防 很 經 因却 夠 錢 樣 大 答 也不弱 ; 的 • 非常 望 荆 英美 前 型 • 克 者是有計劃的,有組 洋 爲 小 不 胡 與 的 的人力、物力、生產 單,日 夠 嚄 英美軍需工業生產力 則國弱 是擴張營業 , 軍 把 本的 艦不 太平 o 遺是一定不 加緊生 洋 夠 所 的 織的 一切 制 以 海 H 力 產

愛好 治 生產 和 專 實告訴我 平 , 參謀 企 圖 們 保 持現 交通 • 個 狀 文化 圖家民族 • 都 應該 都 翩 集 • 納 不管是爱好 到 中 國 防 切 紕 力 量 織 戦争 裏 • 加 強 • 企 完 阅 圖打破現狀;不管是 防組 **战國家總動員的戰時** 織 , 把 車車 政

第三篇 近代國防的型式及其組織

• 総是軍 的國事 核防組 心組織

第一章 軍事組

滿足掠 的國家 土 H 的 以及 要法 地 奪領土 球 个後 **固然**需 上 灵 的 人 +; 的 的 • 要用血 地 血 戰 揽展饵土的企圖 水保 爭 J 沒有一尺一寸 • 遊 是領 來保護它; , 七掠奪和 僅 **僅說叨了** 沒有領 沒有主 也是非探 領 土再 戦 人 爭的 土 政例 取一 分 0 全 割 流血 世界 华 的 土不夠的 戰爭 0 其 的 饵 實 手 0 法國· 士 段不可 巴經 已有領 無し 人 的國家 分割完了 說 的 十的 ,法 「有」 政 ,要想 的 現 質

阿 不過 在全體性戰爭思想簡單全世界的今天 • 流 血機 會最 多的 • 仍然是直接参加 , 郁 戰 個 半 的武 國 民 都 裝 戰鬥員 有 爲戰 爭而統 國 防 血 組 的機 織 雖

•

0

然随着戰爭的 要水 M 複雜化 • 全 體 化 1 > 軍事 組 穢 仍有 是. 國 防組 織 的 中 心

段境和 軍 國策 贵 組 八次定着 織 是國家 0 民 __ 個 族 生 不 滿現 存 獨立 狀的 和 闽 發 家如 展 不 徳國 M 缺 少 日 的 本 條 件 她們爲丁要向 0 它 的 性質 被 外發展 國家的

7

,

第一篇 近代國防的型式及其組織

國 切 新 翰

必 須 經 常 地 準備者 強大 的 軍 欧 • 有適當 的 機 自 • 便 问 鄰 國實行突擊

市事 網 織 的 性質 , 是 攻 歌 性質 0 相 反 的 • 有吃 有 喝的 场 家,為丁保障國 家

o統 的 安 全 , 队 範 数性 家的 使 襲 • 也 必 須 極 常 地 準 備 着 相 當 強 大的軍 隊 词這 種

軍

的軍

性事質机

專 組 的 性 質 • 是 防禦 性 的 像 蘇 聯 那 的 到 家 • 旣 亚

織 樣 防範 敪 國 的 進攻

又要 潍 僧 随 時 援 助 被 帶 國主 美 者 便 略 壓 迫 的 弱 小 民 族 • 逐 步 完成 她 的 世界革命

政 策 • 她 製 然 也 經 常 保 持着 非常 遊 大 的 軍 除 7 在組 様 上却 是 **肉热不同,它帶着**

攻擊 • 防禦 的二 頂· 性

軍 專 組 模 的 內容 • 决定於一 國的科學 程度和生產技術 種新兵器的出現

必然 地 影 舉 到 軍 串 組 織 0 飛 機 • 扣 克 發 明 • 引 起丁 策 畢 組織的大變革。從 迢

點 • 我 們 不 難 認識 軍 串 組 織 和 兵 器 的 關 倸 是 怎 樣 的 密 切 科 學進步 的 國 家 和

內事術科

容紀次學

織定和

的事技

科 學 落 後 的 阅 家 • 在軍 事 組 織 上 有天淵 之別 • 駾 是 九 四 八八 年的 铅

次世界大戰 時 期 的 列 市面跨、 組 織 , 和 第二 次世界 大戰各交戰 國的軍事組織 也懸

,這種

方法 的無法避免,在軍事上便有了化學部隊的組織,前線和後 偏 除 軍事組 在變得十分重要了。後之觀今, 氣 關 **殊得不能相提並論。意阿戰爭中,** • 同 槍 。為了要打擊敵人的精神,動搖敗人的意志, 要鼓舞 外,在軍事組織上又增加了一種陳上防空軍。由於化 在抗 的 時,爲了防禦敝國空軍的襲擊 由 可是坦克和化學部隊在現代的軍專組織中, 粮 少兵,意大利則是廢托化的空軍、坦克車隊和流動砲兵 於空軍的重要性一天一天地增加 戦初期 中 士氣 的 部 ,振作人心,慰勞團 ,還有一些應徵入伍的新兵沒有看見過坦 。從前所沒有的東西,現在都有丁;從 亦猶今之觀昔,軍事組織 阿比西尼亞的軍事組織是使用步槍和少 ,除了以空軍對付空軍 和 政治都也擔負着重 ,世界各國都在積 無線電台 已經是非 克車 件肴 極地擴 常質要 胸認爲不質 要的任務 万都增加丁防毒的設 學戰的流 也加入丁軍事機構 以轟炸答覆森 科學 • 0 把烟幕 我 大空軍的 的原素了 們中國 的進步在日 竹和 ,它們 要 當作 的 細菌 數機 称是 的 炸 組 ,現

戰

•

的

網

容

承

网

新 月異 地 规化 行 • 發展着 • 使它 越發 複雜 0

问是年個的完了國 於 爽 注 尔 郭 • 灰 技 沙 術 的 • \mathcal{W} 也 排 河 以 技 决定 鸻 和 軍 作 事 取 方 組 法 艥 約 • 又 形 不 定 [ii] 0 於 總 國 森 日 的 軍 , 事 因 技 mi 術和 各國的軍事組織 作 戰方法不

也

धि

个机家有他 相級任兩早

111 不 手 死 打 荻 樣 • 美 作 > 同 刹 的 組 樣 黻 是 的匀 織 形 将) 先 蘇 7 聯 上 建 • 和 Ź 配備 答 H 軍 本 的 3) 数量上, 也 但 都 總 有各自 网 有 使用的方法上, 槝 的 國 組 的 緞 組 方 穢 法 • 法 0 飛 在 有法國 世界上,沒有兩個 機、大砲、樹槍 的 組 械 , 英 •

完全 相 同 的 國 家 •

· 混防 合具 組種 沒 軍 的 有 海 箈 本 軍 來 初 航 陸 HÝ 公 聯 冲 是陸軍 隊 緊 0 , 現 和 直 在 • 闔 却 排 軍是海 於 和 陸軍 以前 大不 軍 的 陸軍航空隊 , 相同了 空軍是空軍 0 有獨立作戰 有獨立 • 各有各的 的 陸 的 軍,又有海軍陸戰 **空軍,又有直屬**海 任務,在組織上並

織中國

欧 不 和 本 縮 海 軍 陸 軍 戰 隊 傘 兵 0 進不 是配 合 戒 協調 的 制 題 • 所 是 組織方法上 一的問題

和 陸 軍 , 如 界及 有飛機 的 掩遊協 助 • 簡 直 無 法 作 戰 ,院是砂脏部竹

各兵種 刊(Militaro Wochenblatt)上老早就說:「大砲的火力日益 陸軍 退而研求改良軍事組織之道 機動作戰,在歐洲大陸橫衝直撞,所向無敵;各國的軍事 **建成自己的任務。德國的砲兵、工兵、坦克兵團,和摩托化步兵的巧妙配合** 能 而配合其 很 Ţ: , 交通兵、 致 。空軍一方面 少 行 的 浉 互相配合的 動 也一定要習過到不堪散想的困難 • 他兵種作戰的核心相 軍不知其為海軍 假 。這許多兵種必須在 輜重兵的界限 使對方有 獨立作戰 混合組 大景 織 • ,一方面邀娶和步、騎 的飛機; • 也因爲聯繫的 空軍不知其爲空軍, 0 • 各兵種漠不相關的時代過去了 • 在這種 和议 全軍 地 的 而自己沒有的話 組織方 掩護和 並不怎樣的時髦; ,除非是僥天之幸 加強而 法通行的時 帮助之下, 漸漸消失 就是步兵 他、工 ,可以 纔 俠 最新的軍事 學家於驚奇之餘 步兵化 批 軸重 能 • 德 國 不 根本沒 騎兵 夠安全地 否 以 則戰 僅 • X 陸 • • 一種兵為主 辦 軍不 交通 步兵的火力 組 有 졘 勝 的 織 兵、工 勝 49 , 軍 , 將 顒 利 希望 11 知 郡 兵種 利 共 的 • 週 是 是 體 多 M 兵 為 地 •

図

日 益 大砲化 一了,各種兵的有機的混合, 已成為軍事組 織 的 最高 法 則

計劃 國各 統 海空軍軍官都反對他,他也不管,等到二次大戰開始 如 軍事技術 帥 果不預 却認爲全軍的活動由 我 兵種協同作戰 ,從訓練三十名陸、海 們 武 上要求專精 先 想 配備上相當 想 • ,大腳胂通 在傘長 • 軍 的 一人指 事 取 大址 組織 門兵 · 空軍全館的「 立 ,方纔瞪明海爾特的辦法 摊 上反而 他 , 用的 ,在事實上是不可能呢 不是很危險的事嗎?這 現代戰爭 要求全能。 體戰術家一 後 德國 方随 , 怹 泰 楚 一謀總長 串 捌 似 時 0 迤 在波蘭 始 战 元 步 是近 爲 的 • 許多 戰 拼 0 娜 然 場 钢 於 黑 特 矛 而 英軍 政 級的 華恩 盾 的 、法 建 重 的 陸 兵 的 面 •

這就是各兵種混合組織 統一 指揮的嚆矢,今後, 必然 世 要順着這條 略 间

更高的階段發展。

狼潮。每一 安全 的政党 個國家,都秘密地擬定丁擴充軍備的計劃 • 敵性 國家的威脅• 戰爭的教訓 • 激起丁 • 圳 世 **蚁着有一** 界各國擴充軍備 個胤 大的 陸 的

[• 有的軍 限大事 制小組 的是総

陸 着 軍 浟 它 游 全軍 • 使弱 **I**I • • 防 和 小 今軍 的 空軍 國家沒 出现 ~ 要塞 有力 • 可是人 軍 显 的 一建設現 糺 IJ 椒 限制着 • 就 代 化 人 E 的 口 來 渾 • 備 贽 說 源限制 7 7 強大 總國 的國家也不 着它,任產能力也限即 到戰時可以 **台**築 能任意擴充 一千

六百萬 召集八百萬 百萬 • 莫索里 法 N 人 可 , 尼選 美國 以 4 築 説 可 五 要 以 召集 把自 大 百 萬 己的 一千三百 • 英 再 隊 國 H 可 五十 以 无 代 A, 到 集 九 人 四 百 7 五百 萬 蘇 到 聯 萬 一千萬 可以 ث 召集一千 人 大 利 • म 日 以 五百萬人 本 出 集 भ 以 五

0 0 荷 可是與大利 協 比 利 時的全國 的 全 國 人 人口不過六百七十萬 口 • **心**就有七八 百 山 人 • 3 捷克 湿 不 及 的 全 列 號可能召集 國人口不過一千三百萬 的 人數多,

您 と能能 夠 粗 粮 起 強 大的 净 隊 ル? 而 且 現 代 的 強 對 • 大 多 有兩三萬架的 飛機 =

四 嶌 輔 荆 克 • 五 六 萬 門 大 心 • 幾 + 萬 挺 機 開 馆 • 幾百 萬 支步槍 ・卡取 装 甲汽

車 • 壓 托 肿 踏 車 的 數 目 7 少 則 幾 萬 • 多 則 幾 4. 萬 • 随 着 軍事組 織的 進 步陸續 任

坩 加箱 • 艘 主 力 艦 • 從三 萬噸到 五 萬噸 7 用 錢幾千萬 幾萬萬 7 需 時兩三年錢

邻福 近代國防的型式及其組織

國

大軍作 能造 德 能 有 不 I 程 相 靿 到 人 成 提 蓝 力 的 • 取 能 論 婉 量 , , 0 新加 蜒千 财 地 仆: 0 像 發 力 仐) 坡軍港 北 餘 脡 和 天 退 里 餘 樣 進 0 • 日 的 步 列 的 , 強之中 的 本 袅 的 軍 國家,更不必說了 建 技術 備 和 面 筑 斌 有 • 大利 沒 無 • • • 可是愛 有豐 經 ME 數 過 刚 的 有 資本貧乏 富的 十 蘇 大 四 H 聯 小 脊 曲 年 和 他 的資本 德國的 源 台 , • 馬 和 • 生產力 奇諾 假 機關 主義 軍 越 防 事 的 柏 經 組 技 也 巢 術 , 巨大 的生產力是辦 資制度 織是頂強大的,英美也 並不高,自然不能和蘇 (Ligne de Maginot) 鉛 ,足以掩護三百五十萬 ,阻礙着它,不

發量質事各 展兩量組 着方和総的 。面數在軍 都 大 備軍是二百零五 萬 戰 在) 爆發以 灰 竭 罪 備組 智盐 國的常備 緞 削 力 的习 地 的 **在**建 此 擴光雖然有這許多困 拆 瞯 是四 查 • 美國的 骮 • 自己 十七七 怹 國的 萬 常備軍是三十一萬四千 的 加 常 九 千 備 串 軍是 和 • 意國的 難 織 百 • • 為丁生存 並 常 注 لببيه + 意質 備 师是五 五萬 典 和發 • 量 日 , 十二萬七千 法國的常備軍是八十五 展,不論那一個國家, 的提高加大 本的常備市是四十四萬 蘇 。根據二次 聯的常

0

是的**隊**時平 矛要數對時 眉求量於和 的,上軍戰 來 ग्प 之 限 干 丽 制 • 是不 的 取 • • 滌 爭 延 E 軍 長 的 旦 確 和 打 规 0 的 模 学 軍 旭 隊 仗 俥 0 • 倘 來 是 不 不 天 • 在內 比 又 專 生產 应 天大 覺到 0 自 的 然 • 消 兵 K 力 費 • 器 這些數字祇能代表 背 不 殺 敷 • 鹐 分 因 的 配 稱 效 限 • 率 希 於 넲 财 一天 他 力 當時的事實,在現在看 前 比一天高;時間又是無 仆後 養兵太多 糍 ,

並

非國家

費 就是 就 省 粃 , 4 平 之 胩 者 的 卷 軍 lhi 隊 食之 岁 | 佐量 者 猔 求 其 , 则 少 國 , 富 聊 形 0 用 的 泛 师 時 除 , • 多多 双 儘 益 量求其多。 養 素質 始 如果相 養兵少,軍 打 越多 同

聚 闽 告 爲 兵 T 彻 解 决 的 貨 道 個 行 者 矛 盾 0 灰 的 美 問 在第 題 , 微 次 兵制 财 掉 度 中 便 應運 ر 合 뛔 .__ 度 生 實 0 行徵兵制度 法蘇日德意等國 ,戰爭 • 一結 称 是

兵

多的

定

殖

過

少

的

•

多

者

必

戰

勝

•

戰

勝

則

國

슖

0

7

來 文文 恢 復 了 過 去 的 募兵制· 度 0 實 行 徵 兵制 的 國家 • 郁 個 健全 的 國民 , 都 有

間且何後

面的凌兵 ●数了制 量兵度

兵的 義務 • 都 應 該受軍 事 訓 練 0 比 方 說 • 個 實行募 兵制 的 國家 ,有常 備 争

第二篇 近代國 防 的 型式及其机 織

若爲一 職業,再徵一批新的適齡壯丁入營繼續訓練 不曾 同 翮 把國民 兵制 把 五十五歲 寂的 百萬,到打仗的時候可以立刻應戰的還是一百萬,在徵 國民 練 日 年在伍削;一九一九年改為一 枯竭 本 的 • 百萬 法 就有五百萬人,錢花的是一 是十七歲到四十歲 在 在伍的時間縮短,服役期限延長;有些國家,為了提高兵員 服 役年齡 律上有「全體國民,曾有服兵役的義務」的 0 伍的時間延長,服役期限縮短。例如意大利:在第 ;上耳其是二十一 至 ,國民服兵役的時間為二年 於國民應服兵役的年限,各國大同小異,蘇 是十八歲到四十八歲, · 法國是二十一歲到四 歲到 年在伍制;一九二〇年蒲县 四 樣多,打起仗來,兵力可 十六歲;美國 ,期滿以後讓他們回 有些國家,為了要增 ,這樣 在 十九歲; 條文, 一來,十 上次歐戰 行之 意 兵 郡 老家去 年 以 制 大利 是十 FIL 米當丁陸 加 以 旣 的 增 兵員 次 也 後 是二十一歲 加 闽 九 久 竹 世 從 永 五. , 歲 界 约 , 的 受 串 • 倍 數量 装 度 到 兵 軍 大 常 過 原 質 源 部 四 0 質 戰 備 組 來 因 十 行 自 及 前 > , 的 权 承 便 崴 爲 是 到 然 便 徽 ,

的仍,被果要 假行募州特提 的 • 在制弹事並

溫造 想 用級 的 小的 兵 戰 門 絕費訓練最多的戰時兵員 力 太澄, 又改 爲 -1-四 個 11 • 改爲八月在位 **Æ** 伍 制 莫索里尼 制 在一九二二年上丁台 隨後威覺到這種粗製

• 劢 布 新 Ki 论 介 • 把 任 伍 年 限延長1 為 年 华 0

盘 有뜭勇兵制 它 巴湾 , 行將其 不 脱離 過 • 度 随脊 T 特定 • 常 便芯 讀 种 部分的士兵改為職 學 ini M 的進 成 當兵的 爲 步 極專 • 闽 兵器 月 FH 服 技 和 業 現 能 戰 程 体人 術 • 勤 谷 天 的 拼 天在變 國為丁提高軍隊的素質加強戰鬥力 趨 • 叉 勢 規定女子 0.在蘇 * 全地 辯 技術的水準提高了 也可以當兵。從左 ,除了民兵制 叉

倒 超個农上 ,可以 和 出孫 櫻 兵役年 限 的归 mH mH 分

12 之準備 教育 71 躯 育 現 在 亿 役 除 **五**年 除 預備役 第 第 預備役

第二 劥 近代國防的型式及其組織

三至五

妨

新

備役和後備役。B	日本的徽兵制度	年 齡 19	海及 民軍	除 个不入正	交 代 部	民 兵 軍	正規軍
現役兵的	,	20	的教育		二個月	中實施	在二年
在伍期間普通為二年;腦重兵和特勝兵	分為常備兵役和國民兵役。常備兵役中又	25	集教育	在現役五年中實行六個月以內的召	· 騎兵實行十一個月的召集教育	在現役五年中, 步他兵實行八個月	務為三——四年 召集二個月以內國境海岸警備隊勤 其餘——二二年國家保安軍軍隊, 其餘——二二年一般三年
,約開	中又分為現役	26 34		•	個月	三個月以	九年
固月;	役、預	35 40			州	以内の一年時間総算	大年

月。

看護兵和工兵是一年半;補助看護兵是兩個月。預備役的在伍期間是五年四月

·後備役則為十年,後備兵役期滿後,就歸入國民軍,服役

期間為二年零八個

酸備的訓閱• 全,練足 民是的軍 多华目事

> 民 • 微兵州 舧 是原 度把 料 常備軍的組織機構 0 巴 經 訓 練光 北 的 發成製造 士 浜 分散 到 戰鬥兵的工 术 會各 附 屆 廠 便便 ,不憐得軍事學術 戍為 戰鬥的 潛 印 力

网 0 旦集 結 於 軍 Papi 等區 • 全 國 的 倾 十統 剛 以 內 , 有 人 烟 的 地方 就 有防 衙 的

堡

量 • 随 時 可 以 抵 抗 來 醚 的 敵 人 0 探 用 強 迫 徽 兵制 的 國 ,大多以地城為標 斑

把 全 R 到 分 成 若 干 軍 管區 • 軍 實用 之下 分 為岩 干 師 管區 ,師管區之下又分爲若

干 倒 件 晶 • 和 軍 隊 的 糾 椒 方 法 樣 • 例 如 意 大利 的 陸軍 · 分十三個軍管區,三

十 個 師 符 問 7 德 司 的 陸 軍 • 在 剛 前 分 作七個 軍等區 法 國的陸軍,平時分為二

+ 個 師 管 温 ; 游 軍分為 14 個 軍管區 • 外 加 四 個 艦隊 , 空 軍 也分為四個管區

聯 的 陸 軍 • 有 + 倜 軍管 開 0

糨 徵 浜 而 起 的 • 便 是國 民 軍 事 訓 椋 的 組

織

0

以 體 化 環 郛 和 全 體 性 戰 爭 的 砲 火 , 改 幾丁 现 代 的 闽 防觀念,「全門皆兵」

巴 經成 彩 陝 腐 的 衙 調 , 應運 imi 生 的 是 全民祭取 0 徵 兵關度的 日的是全國皆

第一精 近代國 防的型式及其組織

二三七

國

兵 • 阿凡 軍事制 糠的 目的 是全民参院 0

殿 食男 到 得已經發了字襲警報 標 个 0學會 海洋;都市和 ;不分士兵平民 女一 • 戰 爭一 使正在吃奶 認識 樣的 開始 敵人,防禦敵人,打擊敵人的方法。 常 鄉村 識 ,大隦的 的 • 現 • 不分老年 嬰兒都辨別 • 0 戰爭證 代的 商 店 敵阿森炸 和 人 青 工 明 • 要想 得出 **椞** 了「生即 朅 機立刻循溝了天空 • 不分婚 發院 生活 天上 在現 飛着 和 是 學校 女兒童 戰 代 的 的 是敵機我 • • 車站和 ,全是 必須先馬 其 在個隨安全集體防衛的總目 ,從崩線到後方,從大陸 理 , 公園, 屠殺的 機, 使高深的哲理化 **宁智戰爭的知識與技** 遵 都成 為開新 對象。死 轟 炸的 狗 神 爲 都 约 目 飲 晓

標之下 存 個 **國民都** 有武 裝自己的 權利, 都有參加軍事 調練的幾路

因 此 • 個 國家就是一座兵營,一個 兒童也是 一員門士。戰鬥的任務,

生俱來 的

芯 小孩 子從街上跑到康襄叫者。「 爸爸,挑踩了 西行警報一的時候 他

就是一名防盗監視哨;初出娘胎的嬰兒也跟着母親拿加防空演習, • 她 要哭 訓 的

候 母親會制止 他:「散機臨公丁 ,不要作聲了一」道不是最基本的軍事

糠

時

嗎? 就 是生活在 和平空氣中的 人們 • 在托兒所裏玩的玩具 是飛機 坦克 • 大砲

严 車 的模型,在幼稚園裏作的是「民族英雄」、「收復失地」「 類模擬戰爭

的游戲 • 眼睛看的是戰爭畫圖,口裏唱的是戰爭歌曲,手裏拿的是戰爭工具,

心裏想 的是戰 門方法 原始性的戰略戰術;等對走進小學穿上童子軍服

, 他

巳是一名派頭十足小戰士了。

學 校教育與軍事教育應於打成一片,在世界各大強國老單就由理論變成事

質丁, 肯 年訓 糠 , 婦女訓 糠 , 都在積極 地推行。中 學和大 學的 軍 事訓 練 ,是 最

· 學校軍訓

要緊 的必 修科 H , **軍訓教官**, 都由政府派造正式軍官充任 實施 有 組 織有計劃

全國 致 的 軍事教育 0 從精 神 訓 練 到 體格鍛鍊 再 由體格鍛飾到 荷 槍實 獨的 技

74 0 中 學生 成為優秀士兵,大學生成為預備軍官,文武合一, 寓將於學

第二篇 近代國防的學式及其組織

就是阏民軍事訓練的兩個目標。

数 內 郡 訓 訓 分 育 的開始 和軍隊 幼 糠 莫索里尼統治下的 o 從 在 倒 十四歲 少少 裹的教育是一致的。所以意大利的兒童走進 • 意阿戰爭開始,又規定凡是中學生和大學 年團 起 、少女團 , 分為三級 ・ 毎 意 大利 • 、女子青年團四 人民的任務和軍隊的任 年授誤二十點鐘 部 ,一九 0 1 學校的大門, 湿有 生 務是一致的 二七 ,都必須受正式的軍 年開始 法 西斯蒂少 組織 學 就是軍事 年團 校 裏的 也也

備教 奔通 十五元 地方設立陸軍體育學校,培養大批體育教師,以獎勵網民體育、增進國民健康 學校 肖 行 在 歐 教育 法 则 • 專門鄉 ; 另 戰(一九一八)以後 ,普通學校和民衆團體中,實施 外, 校 在教育 入大 你 部所轄的 和 了,又在 称 陸軍總長所許 整謀本部設立國民 高等學校以上 的是兵士預 可 的习 的 民 學 間 體育課 備教育; 體 校 育會中 1/1 ,還實 教育 並 • 筲 在 施 部所 着 施 1 1/2 央和各 辨 的 是下 轉 校 逍 的

都是很有力量

的軍事預

備教育機

關

•

英国国民軍爭訓練最出色的地方,是把訓練過的學生,編 战軍官團 。上級

閣由大學分回編成,下級閣由各學校分閣組成。图 經 陸單考試合格的 ,就發

給證書,這批人一到戰時便由政府分發到地方印中充當軍 官

體育協會是德國的國民軍專訓練機關 ,他們的 口號是:一行進印訓練 競

, 訓 練時間

技即戰爭·」全国規定二十個體育場 ,郁個 體育場一次訓練二百人

為三星期 • 担任指導的教官, 都是有名的射校 8 **參加訓練的** 人 ,都是各 地 門自

育和

青

年組織

中的

代表

0

他們

訓練完器

就

问到

鄉村去

當訓練員

•

訓練當

地

的

寄年 德 內的団民 軍訓練 ,就道樣很快地許及了 0

希 特拉上台後,华着黄色制 服的 國計黨 ,成 丁變相 的國民軍事訓練組織

幼年黨員、褐衫的衝鋒隊(S.A.)、黑衫的黨循隊(S.S.)、 和勞工服務隊(Arbo-

itsdienst)的隊員,除幼年黨員軍事性質的分量較輕外, 其餘都受着和正規軍同

機嚴格的軍事訓練。

第三篇 近代國防的型式及其組織

國

近,纏國 又出現兩種組織 , 個是集中營,一個是青年勞助營,在担任

着國民訓練的工作。

之友協會、航空與工業化學促進會、國防促進會合組的 百餘萬人。德國打起仗來,後方的社會秩序是那樣的安定,原因就在這裏 A butzbuna)。有會員七八百萬之多。 就創立了;德國的競技運動頂好 0 蘇 在一九三六年已經建築成功防空地下室二萬一千五百處,訓練防空民衆二 此外 聯民間組織的軍事訓練機關 ,社會性 白國民軍事教育, ,最著名的是德國防空臨 他遭擁有二千多所防空學校,十萬以上的 像意大利的國民射響 1 (Doutscho |協會,在一八八二年 Luftsc-

派紅 票券收入,曾經捐獻給政府一百多架飛機。蘇聯境內 有會員二千萬,一年可以收入一千多萬盧布的會費。他報着組織獎學就簽會的 軍大學校長,鼎鼎大名的愛德曼、Eidemann)充任會長。一九三六年時,已 大蘇維埃協會,規模也很大。他是航空 • · 一九三二年蘇聯致府 縣維埃協會組織了很

多含有國防性質的俱樂部。計有:

- (一)軍人射擊俱樂部三萬餘所;
- (二)射擊會一萬八千處;
- (三)汽車夫訓練所二萬處;
- (四)航室學校一千五百所;已訓練駕駛員五十萬人;
- (五)滑翔機訓練所二千處,已訓練十四萬人;

(六)航空降落延跳罐調練所數百處,已訓練跳罐員六十萬人。

事教內的普及也與他都心,除外現役勤粉車的軍事教育也 他做了這許多事情還不算多,蘇聯工業總動員也要他都忙,國民人伍爾軍 要他帮忙,餘 如庫隊

動 0 他與可以算得是國民軍事訓練的廢托丁。

幹鄉

的補曹数育,各種謝員之點督和全國防空等,也都由大

蘇維埃協質負責推

現任南太平洋美國海軍總司介麥克阿瑟特軍(Gen.Doug **19** Mac Arthur)合

第二結 近代國防的型式及其組織

;

,

怒 說 避

网

防

新

盆

任 何 未 來 的 大 戟 • 何 阳 父 戰 國 粉 爲 窜 AX 勝 利 的 惟 目 的 m 嚴密組

那是毫無疑義 的 m 且 為 達 ᆀ 道 個 月 的 必 須 图 結 與 验 化 個 人 和 終脫

,

的

力量

高线

心 然

在 全民登战 的 舭 大的戰 净 中 • 各種軍 隊將 惟 料 h 刃的 利 líni

巴。

目 的 的 陇 尔 • 交 戰 阙 的 全體國 民 必須 全 钒 加 入 軍 肃 紨 織 ,不僅防空 防 沿

消防 救 谜 谷 項工作 活 要事 先 作 有粗 粮 的 準 備 • 称 個 题 民遊應該 参加 到正 规

軍 中 作戰 • 或 起 任後 方站 在自己的 崗 位上努力 丢 幹 有利 於 戰爭的工作 :。否則 3

戦争 是無 法 進 行 的 0

四四四

生大戰大 蘇規爭損 機模需模 構的要的

第三章 生產 組 織

民軍 **事訓練普遍的** 貨施 7 造 親了大批 有作 戰技 術 的 後備 准 • 這許多後

備

軍随 時 可 召集 起來 隊伍

0

•

船 作 聪 的 以 • 他 們需要服 裝 編 制 梅 成正式 秣 , 뽊 要納砲 準備 彈 作 藥 戰 和 其 可 是 餘 很 單 靠着 多 很 多為戰 廣 大的 律 人 所 力 是不 必

的 東 M

现 代 的 戰 邻 是大規模 的 • 全 體國 民 致 助 員 參 加 的 戰 爭 容 加 戰 爭 的 人

多 , 所 需要 的軍用品的數量越大 0 同 時 • 因為軍事生產 技 桝 的進 步, 戰

門用

的

Īij

越

需

武器複 難化 • 機械化了。 空中 腰托, 地 Ŀ 떝 托 和 海 .h. 糜 托 的 破 壞 力量 是大 得

怕 的 • 也 一就是既 ,戰爭所 必需的 物質消耗量是大得可怕 的 0 没 有大 規 槕 的 最 新

式 戰 的 • 軍 戰 · 훎 工 爭是 業 個 • 揮鲨無 便製造不 度 出足 的 浪子 夠 的 • 軍用品 它自己不事生產 • 軍用 品飲 • 却 耍 的 **火** 國 家 切生產部門 根 本 就 無 大量 法 作

第二篇 近代國防的型式及其組織

1

生産 來 維 持它 的 誘 命 0 如 果 定 要它生 產 的諮 • 那 型 中能生 產的 祇有兩種東

四 勝 利 飘 失敗 0 誰 能 夠 經 常的 線 足 它) 不 他 它成 魁 飢 餓 • 勝 利 就 屬 於 雅

现 代 的 戰 爭 叉 是 預 先 决 定 在 那 天 發 動 的 胖 效 戰 **使略** 的 幽家 • 在平 時就

把 全 的 生 產 機 關 机 織 起 來 • 堆 積 大 批 原 料 7 貯 藏 大 批軍用品 > 日子 ___ 到 就開

軍產是決備

專組平條戰

化概時件的 ●的生,先

始 向 散 性 的 國 家 作 時 效 的 進 攻 0 被 使 略 的 國 家 7 如 果 不 在平時動員 軍事 的 和

般

的

生

產

机

織

,

預

先

囤

積

大

量

的

軍

需

밂

•

作

時

效

的

防

製準備

,

就不能應戰

0

华

備戰 爭 的 先 决 條 件 • 在 物 役 方 面 , 是生 產 糾 織 的 軍 事 化 0

問 然 • 取 律 離 不 開 质 大 的 L 力 • 富 B) 脊 源 • 優 越的技術 ,和巨大 的機械

誰 動 對 力 於 , 戰 可 爭 是 準 對 備 於 得 戰 時 爭 間 的 勝 极 敗 早 發 • 生 離 對 决 定 於 作 單是 爭 用 做 的 的 , 準 確 備 是這許多條件軍事化 夫最多 她 的戰勝 的程度 的 可能 0

用生於備平

• 决戰工時

定局夫的 作發對準

性 就 最 大 0 因 此 , 個 人 力 • 物 力 • 生產 力 各方 面 都 佔優勢 imi 對 於 、戰爭沒 有雄

備 派 乖 備 不 足 的 強 國 • 11: 住 伙 個 戰 霏 力 量 較 為 初弱 m 在作戰準備上佔先着的

二加六

遭敵不過德國,法國是第一等的东軍國家,反而要向與國購買飛機,英國是第 称「可以」作戰爭的準備,她們聯合的工業潛力比個圖要大得多,可是作起戰來 品的生產。這就證明了:「可以」準備是一囘事,「已經」 通一倍雨有餘,羅斯爾總統却大摩疾呼,要求全體的網民一致努力去增加軍需 **吉爾却說到一九四三年機有反攻的力量;美國的工業潛** 國家所擊敗,英法在人力上、資源上、機械職力上、以及科學的生產技術上, 實在比英法美三個國家避多。「先下手爲強」,德國之所以強,就是因爲與在生 國在軍衞品方面可能準備的數量,雖然比不上英法美,但已經準備了的東西, 一等的海軍國家,反而向獎國租借兵船。一九三九年開始的戰爭,英國首相邱 |組織的軍事化上以及軍事動員的準備上下手得早 化力比蘇聯和德國要強 华備又是一囘事·梅

以及馬上可以應用的軍用品,在戰爭初發的戰役中有着 德國的梅區 (Motasch) 將軍說:「一國經常的備戰 决定的重要性。」蘇聯 特別是後備兵的訓練

第二篇 近代酮防的製式及其組織

型

的

軍

事

塭

論

家斯

維

新

Svietshin)

在

他

所著

的

戦

略論

中

K

着·「現代的兵器

7

用階的,生軍蘇 失 以 使 產事聯 拉 單 德組 化 平 效 哦 國 級 的 時 就 籸 失 稅 掉 Ŀ 效用 高 度 黎问 J 亚

遛

週到

和

[1]

樣

的

命連

0

面 必 時 的 0 須 荷 的 • 準備 德 Ay 叉 關 皓 絲 Ŀ 7 大 夠 娳 比 • 量 到 闽 利 配 投 的 戦 合 時 0 事 育 到 英美 化 軍 時 • 戰 戰 事 舣 imi 可 爭 豕 爭 以 成 H 要 中 們 的 用 爲 在 不是佔 軍需 很 去 之 力 奖 量 於 求 止 0 牠 確 J 在 , 總 地 11"] 作 地 業 在 代 政 理 理環 國 動 戰 府 解 货 員 灾 的 档 T 傰 閃 嚴 的 境 現 電 格 的 時 L 戰 代 種 洛 的 便 效 管 戰 力 略 後 上 洎. 理之下 华 量 叉 的 可 • 佔着 的 • 以 法 我 是 用 阑 性 相 之於在兵力上不 優勢的 質 不應該客客碎碎 做 西 信 到 **)** ,但是一遇到 ,倫敦和 敝 底 時 蘇 在 聯 的 生 華盛 軍 • 切 產 争 消耗 成 組 一頓也會 在 化 電 生 縦 比 戰 的 產 方 平 例 略

日 分準備了 濺 會 法 Ŀ 或 說 的 最 軍器 過: H 國 生産 防 會 戰 糺 議 時 副 織 的 戒 的 生 產 長法布里(Fabry) • 能 道 力 種 軍 > 已成 睞 • 為第 將 很 將 快 等重 地 加 失去 • 要 在 的 其 戰鬥力 問題 九三一年二月二十 0 在 0 **陣後沒有充** __ 法 布里將 129

了已的始在軍 • 經思後幾事 落想挺爭生 伍,開閉產

軍 的 話 是說到丁 • 可 惜沒 有做 到 0 扶國的 愛國 志士們, 在今天间憶到法布里將

现

認

模

後

加 的 討 • 也許要痛哭流涕 吧。

認新 艘 在 方 的 已經 己 的 展 的 戰 開 L **双**争 没 爭 場 • 的辨 有 軍事 的 • 如 11 產 • 麽平 储 業 法 往 定要把軍爭生產的 則員 勯 • • 巴 時 是不 而 是軍 戰 經 H, 把生產 時 能 事 貨 展 事 • 上是不 有 助日 開 部門平 的 的 只 的 0 展開 是年需品 任何 先决 可 時 fie 和 擺 條件 人 的 戰時 在: 都 0 戰爭 的生産 脱得 任 的界 今天 生 爆發之後 建 • 機構 限根本打消了,老實說 打 • 0 戰爭 仗 如 果 要爭 • 先組織起來 的前線已經 湿伞着舊 那 取時 不但是大 阳 的腦 • 特移到: , 大規 如 筋來 錯特錯 果 助員

令已經 工版 耍 下了 K 裝備 • 士 • 兵領不 技 術 T 人必政 到 服 裝 新 • 称 利川 不 練 到武 , 怎麽 器 能 • 來得 飛 機速 及呢 是 ? 坯子,坦克 法布里將 軍又 秖 有 說 剧 樣

軍事 必須較長 生 產 若不能 的 時 間 在 0 **本時** 他 的 **完分地予以報** 見解完全正 砤 粒 0 • 我 在今天, 17 就不得不想到 像過 去 的戰爭那 · · 時生產之展開 樣,軍事生

第一 稿 近代國防的型式及其組織

畫 必須無過十 图 十六個月的長時間緩健延開 是絕不容許丁。

生着幾線事產至平的生組部包養產 學 的 製造 T. 業 軍醫工業的範 是軍將工 7 皮革工業 業 調 • 展 • 業 也 • 不 也 • 像 林 都加加 過去 業 入丁 • 畜牧 那 樣 軍 事生產 狭 小 漁 業 0 飛機 組織 • 以 及 、大砲 0 档 紡 織工業 國在第一次世界大戰 、機槍、坦克和兵艦 、知識工業、化

失

級的括問組軍

中間 支持 败 Husner)給 首相聯易喬治 道即 7 香 是因為缺乏麵包 半年以上的 • 並 港 沒有顯明的界 的 英軍 投降 0 最 缺乏的東西 • 限。 是 九四 H 一封 一九一 爲 水源断 信說:「我們根本的錯誤 年莫斯 • 六年十一月英國塔斯 就是戰爭最需要 桕 科 機說 外 ią. 在軍 的 總 的 火和 退 却 , 軍事工樂與非軍事工業 食糧的貯備上,是可以 無爾(Sir Christopher ,就是以爲粮食不是戰 是因為冬服不全;而

不會發現的 其 實 。在三國時候,周公瑾火燒赤壁,他見輿驚 戰場本身就是過失的集合所 , 人 類還有很多 的錯誤,不到職場上是 再海蛇:「方好不母,

爭的軍器

,

而農村不是兵工廠

0

機生擴接酸 ● 產大,爭 的軍要的 組事求機

產 那裏 **祇欠東風。** 量 的 图 大小 想到東風的 一沒有東風了 • 必須與戰爭的 重要呢?軍事生產 璇诚百萬曹軍的計劃就不能實現 消耗量密切 組織 地 **應該是一個萬全** 配 合 • 骶許有 的有機體,軍需晶生 ;當備戰的時節,他 不許無;祇許多,不

許 少 0 所謂 有 組 織 的軍事生產 , 就 是要使二者達到實 U)

合的程度

估 產 時所國集的軍需品 組織 計 , 最新 , 個 加速機器的運轉 的軍 國家在戰時每月應該製造 事理論 0 假使不能夠把敵人一 ,認為戰爭開始後的頭 ,使牠製造出比不時更多的東西。據日本大森太郎的 一萬架飛機,一 學學演 一次大概就 • **聚繼續作戰就得擴大軍事生** 千輛戰車,三千六百八十萬 野 5,將耗盡一個國家平

發 他 璭 七百六十門大砲 • 四千八百枝重機關 翰和 ,入千 - 零八十枝輕機關鄉;

不然 戰爭便不能擬績 0

這裏 • 再看 看蘇聯方面在一 九四一年十月五日發表 的:蘇鄉開戰三個月

中 雙方的損失數字罷••

第二篇 近代國防的型式及共組織

蘇聯

僡

國

一萬一千

坝克 七千輛。

飛機 三千三百架。

口架。 九千架

大仙 九千門。 一萬四千門。

估計數字。照法國勒康(Lokain)將軍的算法,一九一七 **翰架,大砲三千円;德國單對蘇聯作戰,每月要消耗坦克** 從过幾個數字 ,可知蘇聯稱月要消耗坦克車二千三百 車三千六百餘輛 餘輔 **年**每日製造二十二萬 都超過丁大森太郎的 ,飛機一で一百 ,飛

國可館消耗一百二十二萬發砲彈,較第一次世界大戰時增加了五倍,其他各種 **煇用品的消耗,可想而知。要動員多少人、多少物資、多少機器和工廠來參加**

五千發七公分半口徑的砲彈,需要九十多萬工人;現代的戰爭,每天一個交戰

這個魔大的生產組織呢?這個數字計算出來一定膨人聽 間 的。

成 於阿 物來不到丁; 的大混侃,又直接地妨害了生產相線 際略 **戰爭需要爭需用品生產組織的擴大,然而戰爭的碰壞性** 線 的 封鎖 縱使不能完全斷絕 ,在平時必須從外國購買的原料 • 數量的減 • 限制丁它的發展 少是 定的 • 半製品 • 第 第一,由於敵 和這種破壞性所為 二,避齡的壯丁, 和各種現成 的貨 人對

敗則 開生達 因為 乏, 离 砲卵 動或被動地改業,例 • 勞動力 利 4 **製服兵役** • 不遍炸 糾 製經 始 機器 校 的 過 • • 、技術然不適合要求,生產的效率自然就降低了 無法 的 造 ;原來 机 **飲乏,生產** 成勞 當 目 標 維持, 時間 想田的 動力鉄 • 如 有些工廠全部化為焦 的 大來遊汽車的公司改造飛機 工具 自動側閉丁。第五 修理 乏的現象 ,不穩了; 的 , 機能 **峽乏,銷路的** 開 0 低 I 第三,工廠 來 第四 :E 做 · 有些工廠因為適應戰爭需要,自 斯絕 工的 , 有 * 些工廠局 湿有些工 是 不 ,人民購 ,本來紡 推 做了 動戦 爭的原 廠,因爲原 買力的降低,成本 部受了損害 ·大批的勞動者 紗橋布的工人去製 助 有逗許多困 力, 料 • 也是 房 的 觖 冯 離

辨 鱢 不到 • H 的 家 的產 0 可 是 樂 • 在 爲 城時 丁买 想保 文持 持 以半 平 H 的水 爭 取 準 勝利 联 不容易, 辦不到的事 增加生產擴大組織實在量 情也非勉改辨到不

可 0 遇 此 細 緞 上的 和 難 •

)

•

技 術 上的 困難 , 祇有運用組織 和 技 術機能克服

男技問人解 動是届 ガ次 ・ 強的缺め 制動乏時 這樣 件 地 法 產 カエ 令 的 • -----在 來 T 作 制 ルグ 本主 裁 須強迫逼 • • 勞動者增加了 **題該工作** 0 就是已 幾网家中 , 批 多長 經 加 坐食階 • 時間 入 很多有鳗 • 生產組 I 作時 級 • 統 加 的 M 機 統 入 由政府 生產 和 的 人 工作 人 • 不 组 • 強度 他 來支 粮 击 應 生產 0 該做那 配 ---• 也 個 • • 用 個 人如 専門 人 制 絕 類工作,應該让什麼 果不做工作,就要受 **悄耗,顾家以丁垣加** 或鼓動的方法 沒有選擇的自自 ,使

爭, 它延 母或 在 九 垍 加 三五年六月二 X 力的缺乏問 十六 日頒 題 • 布丁 線 追 強迫 樣 合理地解决了 装部勞動的 命令 希 特拉因為與準備戰 。強迫勞動 的 目 的

有對於祖 •

就

耳

要養

成軍儒品

生產的

幹

部

0

在

平

時

规

定十八歲到二

+

五歲的脊年

都負

調 勞動服務 的義務 戰爭爆發以後 凡 滿十六歲的 **青年男女,一律到**

元四

· 生軍 職 體 米 的

勞聯營去作工,接受生產訓練 ·斯特爾列區(H. Stellrech c) 在所著的義務勞動

上說:「工作義務與國防,有同等重要。國家對於士兵 稱之爲國家軍人;對

義務勞動者,應稱之爲國家工人。」

現在德國有幾千所勞動悸,一九三五年已有二十萬青年加入,有的開墾荒

地 ,有的修築道路,有的植樹造林,有的改良士壤,有的填海挖河,有的改建

住宅,搭造營房,過者紀律的生活,做着有組織的計劃的工作●道就是勞動生

族的軍事化。

在戰時,全國的工廠也必須加入到軍事化的生產體系,每一個始輪都要為

着满足戰爭的需要而轉動。原料由國家統制分配,那些工廠應該保留,那些工

廠應該歸併,那些工廠應該擴充,那些工廠應該關閉,都在政府整備計劃之下 嚴厲執行 ,機能夠發揮產業的組織力量。那一個國家統制的力量越強,產業在

軍事生產上所發生的效用越大。第一次世界大戰中,英法 美德各門,都採行優先

第二篇 近代國防的型式及其組織

防 斩

受定貨 手裏 P. 照順 迎列 年三月已有九萬多工 制 兵器 光楷 於 度, 寫 • 陣後に衆 序 第二, 他 。美 部的 。英国 把生產工 把 阈 各種 阅 契約 的 ----優先制 年用品 的 參戰以後 任 般國 需要是 或取 一九一 具,尖娛 版任 得 R 度 和 华 商 **大年先後實行** 民 過 , • 將 品和原 粉 活 也 政府管理之下 分 用品的生產,按照需要的程度數 軍 地 的 部 成立了與 輕視 隊 韶 • 料分配 的前 國際食糧委員會以及兵器 要 1 冽 為第三 時產 銷 接 • 鐵及 需 因 • 於各種產業 業院優 规定:一切金屬 此 **坐**列 全部 就種 0 爲第 很 先部 下了 阴 金閣的優 顯 0 戦争 • 最 地 , 把 戰 重 • 失 部 非 先 時 僡 要 滇 全 有陸軍 國工 經濟 收 國 的 制 的 分 認可 度 的 當 益 版 產業部 場控制 業 許多等級 因 時 • 優 者 部 到 子 • 先 最 • • 門的 不 챍 九 制 任 先 邶 七七 取得 度 得 政 똶 府 接 北台 按 •

行 生 節約 浯 的 囚 必需品 爲 原 不但奢侈品的 料 , • 機械 在生產 動 製造和 力 扯 h , 和 大 勞動 使用為國家法 大地减少了 力都 偏重 0 於直 旣 ♠所不許 然 接軍 不 能 器 堌 • 就 加 用 是 生 産 Dir. 的生 H 常生活上不可少 • 艇 查 好 • 退 般 ___ 步 网 實 民

• 滑車 費事 制度 的

英國計算一個成年人平均每天吸收糧食的熱量為三千卡路 的 ;粮食的消耗 ;公賣制和憑蹤購買制的實行,目的是減少甚至禁絕國民 東西,有一部分為了節省原料製造更有用的軍需品,被人造的代用品代替了 ,也採用強制定量制度 ,把國民的肚皮縮 小。上次世界大戰中 不正 里,就以此爲標準决 當 的 過 度 的 消 費

定各種糧食品的強制定量

天的 是一九一四年的糧食分配 克 少丁;戰線上的士兵也因為吃不飽, 乏了,分配標準減為二千個卡路里; 一九一七年各季**,**德 的麵包,二兩五十克的肉,七斤馬鈴薯,三十克奶油 食物就分做三天吃,於是身體漸漸消瘦,疾病加多 德國雖然計算戰前成 標準定為二千八万卡路里;一 人每天要平均吸收三千六百四十 而戰鬥力減退,士氣消沉 九一六年以後 國糧 二卡路里的熱量 抵 四十克菓醬。平常一 抗力和生產 食 • 結 分 紀 果國內發生 的 ,食 力却 概準 物 , 可

+

鉠

粽

诚

程代暴動,基州水兵也革命起來,戰爭無法繼續了,德國祗 好自己承認失敗

第 二次世界大戰開始後半個月,德國頒發了新的糧食證 ,規定一個成年人

作 磅用烤過的 星期應得的食品是:一磅肉 大麥磨成的咖啡 0 ,五磅麵包, 做重工的可以傾到 四分之三磅油 雙份・地 四分之三磅糖,和 已整接受丁上次大

戰失敗 的教訓 0

· 件節 和 即 政 後 的減 條件:第一 戰爭,為了勝利 度中佔着和生產組織 的睁极;第三,食品消耗量的限制,必須以保持國民身體 個命个之下實行節約;第二 消 少是必然的 極 K·J Qũ • 約 必須是全 • ,消費的限制自然沒有法子避免。於是分配 ,非如此作不可。因爲 可以替代 同等面要的位置 體的 • 部分積極的生產 ,必須是平等的 要節約全國 0 • 上下不分貧富貴賤 個 0 ,在節約的程 國家在戰時 但節約 的 強 的 • :度上,不能有懸殊 健康做標準。爲了 制 組織在國民經濟制 民用必需品生產量 ,每一個人都要在 ,有三個質 要的

元八

定是:全體國民在一條線上生產,一條線上生活,一條線上作戰。 料。一部分軍隊有武器,一部分軍隊沒有武器固然不能打 是國家的,都是整個有機戰鬥體的細胞。國家有強制國民 的戰爭,後方民衆和前方將士所負的任務,同等重要 戰爭的佔命 ,為了保持全體剛民的生產勞動力,政府應該平均分配全 戰爭所需要的一切必觸品,非無條件地供給不可。生 部分國民餓肚子,也是不能夠打仗的。一個有組織 ,同時還不能忽除了國民生活上心理安定,生 軍 加入生產組織的權力 仗;一部分國民吃得 產組織一方面要維持 的軍事化的國家,必 體國民生活必需的資 人是國家的,民衆也 理健康的水準。今天

飽

• 運家觀

的民戶

第四章 參謀組 織

戰爭是交戰國雙方全國力量 的 總决 賽 0 次戰爭 的 勝 敗 可可 以决定國家民

族生死存亡的命運 。戰爭勝利 • 則 做主人;戰爭失敗 則 當奴才。這種 說法

•

階 疾 是 奇國 已經成爲過去;現在戰敗者的 相局 ,是先亡阙 ,後滅種 孫子計篇開頭就說

「兵 者 ,國之大事;,死生之地,存亡之道,不可不察也 0 」老子也說:「夫唯

兵者 常殘酷 ,不鮮之器。 的 • 但事實上戰爭又避免不了, **一不論是好戦** 的 國家 爲了 , 厭戰的 國家 岡家 民族的安 . 都 全存在, 武好集中所 認為戰爭的結果是異

有 切 的力量 • 提心吊胆地去 準備戦争 , 從事戰爭

知己 知 彼 ,百戰 百勝 • 已經 成丁軍 人的 口 頭禪 ; 「運籌帷幄之中,决

膀千里之外」 , 道句 韶 彻 常 被 ---殷研究軍事學術 的 人引用 • 人人都知道,沒有

作割精的沒

• 不的備充 能計和分

準備 ,沒有計劃的 剛 家 • 不能作戰; 就是準備得不充分 • 計劃得不稍確,也不

邻三篇 近代國防的型式及其組織

新 論

國

能 作 戰 0 國家 的 強 弱 7 木 來 沒 有 定 • 南 和 個 M 家 ' > 便

量 要 大 和 别 , 왰 的 Yr 国 灰 強 比 团 較 以 那 狻 邊 , 力量 稳 能 分 小 辨 • 出 就 是弱 位 粉 來 図 0 0 弱 國 防 國 力 利 強國 量 兩 相 打 仗 比 較, ,一定是弱肉強 那 一邊的 力

,是强

作 , 弱 败 強 脖 0 因 此 • 弱 刚 炮是委曲 水全 • 避 死 和 鉵 國 作 鼢 0 晉南萬 知己知彼

比相不圆

較對,雖家 的的,的

• 並 不 能 硇 定百 戰 百 勝 必 纫 知 道自 **心**屬於強者 • 畝 人 周 於弱者 · 先有了戰勝

的 捫 握 • 然 後 稳 間 Ħ 戦 百 勝 如 果 知道自己確 切 是弱 , 敵 人確切是強 ,糊糊 湓

塗 地 去 以 卵 數 石 • 那 結 **米**一定不是 百戰百勝 __ • imi 是 百戰百敗一

不差点 我 厘 們 的 不 魏 佔 想 計 到 標 這 準 楳 拿 的 這 問 個 題 標尺 • 假 若 世界各 显 • 雛 阿對 強 誰 於 弱 敵 • 我 分 待 國 防力量有一 清清楚楚 3 個 ---定可以 精確得

滅 少很 多次 的 戰爭 • 甚 至 可 以 把 戰 爭 极 本 消 诚 0 好 比 附 餤 樣,凡 是赌 博的 人

7

● 發計國 生常力 錯常估

• 沒 村 個 不 是 抱着 蒯 鏠 的 希 望) 波 H 佔 計 肴 自 2 確 有幾 分 **航錢的** 可 能 才去參

加 的 ; 假 佖 Ή 5 知道 必定輸 € 加强 要去 賭 2 那 便是天字第 號傻瓜 所以容加

天二

不

好說她是

強

起射

的多 任 孫 烈 心 統

> 。争的國家,自己都有一個必勝的信念,你想把我發說 • 我也想把你藏 诚 म

戰

是結果總是一勝一負的潛多,兩敗俱傷的 松少 ,雙方獲 膀 的 絕 瓣 。古 **今中外的**

歷史上,儘有許多自己以爲是弱國 ,大家也公認她是弱 团 • 反而擊敗強 國 的 事

那完全是由於估計的錯誤,對於強弱觀 念和認識的錯 談·弱國既然能夠 戰勝

,那便不是真弱;強國打了敗仗,也就不算異強了。

因為國防力量是無數力量的總和。戰爭是活人對語 人的戰爭,不純是死的

機械物資對死的機械物資的戰爭。物質的力量是固定不 變的,容易計算 "。活動

的人,則有身體的力量,又有精神的力量,精神的力量 ,可有可無 ,可大可小

說大起來,其大無外;說 小起來,其小無內。計算上 就非常因難

正確地估計敵我雙方的國防力量,做到其正的知彼 知己 ,松據已 知的數字

> 去確定國家 政策,擬訂國防計劃 ,道就是參謀組織的 任務 •

近代戰爭,產生了金體總數員的賽興防型;全課組 織也跟擴展到發生國防

第二篇 近代國防的型式及其机粒

國

力

量

旳

各

有有

門

•

政

治

•

黎

符

外交

交通

實

黎

•

教

貿

文化

>

不

徭

那

方

即

過

去

回。 仂 **2** 謀

> • 初 有 叄 謀 机 織 • 不 船 拉 和 從 前 ---樣 • 把 它 监 作是 純 粹 本 事 性 似 的 東 西 •

的 整謀 組 織 • 可 以名之 日) 軍 學登謀 **;** 現在 的 **容**認 料 織 ,可 以名之日 •

國 防 參謀 0

新 與 行 國家 3 她 FY 政 治建設 , 粒 於建設 , 國 防建設 • 切得按照 全幽 的

盤

的緣 家 個 我 計 院 (Y) 信 劃逐步質 • 委員 彼 此 會 不相 通盤舞劃之下進行 施 捌 • 各 逃 部門 • 儏 無依 4 脚經 聯革命以 的 常 地保持着 • 後的 三個 H. 舭 年 密 會 切的 計 主 銷 割 到 聯 , 把 繁 穌 建 聯從 談 絕不 • 就是 是你 饑 假災荒 幹 曲 滌 你 聯 的 • 润 的 我 亂 幹 國

不地 的 悄 况 1/1 抁 狄 出 來 造 战 功 個 行新 的 頭 等 验図 武 個 國防 設計 委員 會 7

和組織

・総勝

串 是蘇 情 聯祭謀 它 都 組 要 逇 織 問 的 樞 0 紐 全 **P** , 不 的 論 烾 渁 挑 組 方 織 面) 的 在 它 的 的指 况 训 它 础 全 倡 갦 明瞭 之 下 ; 不 認 與 鉿 地 那 執 ___ 方 行 着 M 的 谷

0 • • 個企劃

M 的作 業 H 本政府爲了與強化 政治機構 充質國防力 嵐 便成立丁一

新級是統全 整聚多一體 向展謀性性 • 的組,

院

德

國的

四

年

短

濟

建

一般計劃

•

也是戈林所領導

的德國

医高的 參謀組織 裹產生

相

自

次

的 0 法 区 , 美 國 • 都 有 规 高 列 防 會議 • 英國 的 國 防 部 大 臣 , 且 田 邱吉爾首.

兼 0 美國 的归 M 防 會議 • 在 平 時 中 彩 梅應執 行 職 權 , 秘 書 長由參謀本 部 的 參謀

長 兼 任 0 戦 前 法 調 的 國 防 總長是內 閉 總 理 達拉 第 , 副 總 長是附 軍 部長 技布里

Fabry _ **Q**. 蘇 聯 因 爲 又 積 栖 備 戰 , 叉 成 普 個 网 防 人 民委員會,負執 行國

防

們

的

建 設 計 剖 的 實 任 戦争 開 始 後 由 史 太林 自 任委 貝 長 0 這 許 多事實,充分告訴我

网 防 糺 織 和 念 謀 組 織 的 統 ___ 性 , 全 體 性 和 頂 要 性 如 果 骮 飒 防是 個 有 機

戰 門 體 • 那 麼 , 农 謀 組 織 就 是 它的 神 極 系 國 防 會賊是 大腦,會謀組織 就是腦

神經。

的多

病態組織

没 有參謀組 織 的國家 • 就像 個 無 知覺 • 無性冤 的 日撥。參謀組織不健全

的 网家 • 就 像 個 人害了神經衰弱病 0 各級 念課組織 • 失却聯繫 ,程度浅 的

筑 像局 规 麻 木不仁;程度深 的 就像 全身麻痺 0 耍是彼 此 衝突厥擦,各行其是

第二篇 近代國防的型式及其組織

六五

7 郝 便是神經錯亂了

神 的 欧 NY. 覺 組 歐 是敏 是逃 織 銳 步 樣 地 的 的 周末 有 • 指 神 经 置 • 中 念謀 是 楓 迅 速 的 • 組織念 胂 的 極 • 桔 行 動 殿 , 密 神 是 強齊 歷 • 組 末 樴 梢 劃 細胞 0 它們 的 的 • 分布愈普遍 分工合作 容謀組 档 ,運用 ,也同 • 選種 趄 人 阅家

如 身之使 臂 7 臂之指 使 , 烈 活 無 此 • 不 如 此 • 國 防 便 不 成為有機體

0

沝

體

的

的計己,的防 工劃知做神有 作實彼着經機 個 織 分布 平 做到「合出必行」的 趣謀 在筋肉和皮膚裏 組 織分布 在 每 行 , 它的 個 政治機 要是不先把認 任谷·斯 棉 經 済機構 詞 個 自己 • 要 做到「 ,
T 趾會 解 機構裏面 知己知彼」的 散人的工作完成 , 如 同神 知;第二 , 則 經組

施和郑系體國

切 計 劑 精 要格公 計劃旣是不切實際的 具 文 • 不用說不 能實行 ,就是認其去做

湿 是做不通的 0 因 為要保 瞪計 到 的 正確 • 實行 的 有效 • 調査工作和情報工作

便 任金謀 組 概 中 化 着 + 分 重 要的 地 位

調 査 和 情報並不是 __ 件簡 軍 的事 它需 要專門的學 問 特殊的技術。 世界 部各國在報調 知國和獲的查 職的世得目和 • 全界本的情

各國有 糠 的調查員 很多 的 • 專家 情 報員 學者 • 政治偵探禁屬於各級參謀組織 優 越的技術 人員 指負者這種 , 任務, 他們遵照着上級的指示 還有成千成萬調

和命令,很忙碌地工作着 •

侧防力是整個 國家民族生命力和戰鬥力的結合體 沒有一個人、一種物

件事不發生 開 防力量 • 也 一沒有一 個 人 7 種 物 、一件 **事可以脫離國防組織**

戰爭是全體 性 的 • 黑 防是全體性的 • * 謀 組 械 和 它的工 作範圍也是全體性的

人口耍調査 ,天候要調査 , +; 地 要調査 • 農業 3 工簇業 ,運輸業,高枚業以及

文化 專案 • 統 就 都 要調 查 • 人 民 的 物質生活 • 精神生活 要調查,政治活動,社

會活動要調 查 • 連宗教 • 思 想 • 信 仰 • 風俗 • 智 慣 也 都 在調查之列。可以說

的 範 团 , 就 是調 査 的 範 0 從中 央到 地方 • 從都市 到鄉村,從社會到家庭

4 從 體 到倜 人 • 從天空到地 下,從國家大事到昆蟲細 菌:能夠用領違鏡看的

甲超速鏡 ; 能夠用腳做鏡看的 ,用顯微鏡 • 胸資得越 詳細,越正確越好,

第二編 近代國防的型式及其組織

二六七

国

的國家 **病死掉丁,政府得到這種消息** 病流 家的 餘 採 **脱全国的炎荒;疾投的流行,足以促使民族的衰亡,雖是** 径 不能 工作代表着 ·把致死的原因研究 戰 行 起來 忽 • 門力量 對於這類的事 視。假 河 , 使一 個國家的進步,它是改造和建設的起點 尺 ___ 完把預防方法 的死亡率必定激增 個進 出來;假 • 步的 是沒有人過問的 ,一定動員當地的醫學家把 **國家**·忽然發現 如鬥 治治 究的特 療藥物 ,那麽改府爲了維馥 的 果 **7%** • 有一個 阴 爲 • 國民 是一 當 作 0 國 種 死 客 稻 極 件 T 者 麥 新 其 K 大 的 的 細 的 ----的 屍 健 傅 種 事 病 小 蟲 族 來 染 體 的 不 害 辦 游 解 知 事 • 剖 名 保 , 0 • 持 落 道 的 食 也 • 化 後 怪 造 國 扭 同

查 傑 他 這種卡片由政府指定的調查員陸續地登記,直 發察局就腌得他的母親已經懷孕。他鑑了學校 將 的 K 他 的 的個性、天養、身體和智慧發展的情形 兒童 • 羚出 生那天, 他 的名字就登記 在戶籍 到這個人 ,很詳 ,教 師 Ŀ 死 細 就 開始 後 地 甚 爲 記 主 止 代 尚 在 ; **就** 表 未 張 國 出 是 家 卡 世 他死 片 去 的 上 調 H

限從謀下要情 大計手從報。

> T 遫 婴 把 致 死 的 原 因 和 死後 的 影響壁 記 起來 以備 0 在「傷意志至上」的

思想體景之下 • 父 母 違 法 偸 聪 数 國 的無線 電廣播 • 依照法 律,兒女知道丁,

魔族立刻跑到赞察局去告密 0

餘的 就用不着 細 說 T •

德

M

泰謀

粗

織

的

情報工作做到什麼程度,從這些細小

的例子上想一想,

其

兩通張季血此 生説 過:「 欲 知 縣 中 • 先 知

省事

欲知一省事,先知

看來,還是很前進

的

要林

的強

國 事 • 欲 知 阿事, **先知世界事** 0 他這種 思 想 • 在个天

調 查工作和 情報工作要 樹中見林 ,從 小 處 下手 但 众 謀 工作和 計劃工作

中 見樹 • 從 大虎着 腿 0 PER 分 的 位 置 中價值 由全機來 確定 因此, 國防力量

弱 • 以及編 設國家的整個方案, 都必須到圖摩環境中去找 關起門來是確定不

丁的。

随着類人的進化,同 際關係也越發錯線複雜了。在今 天,戰爭的範圍擴大

第二篇 近代國防的型式及其組織

107

到

全

世界

•

國

防

的

範

湖

因

爲「連合國防」的

连

生

也突破了

國家界線

的

限制

•

參謀

二七〇

爭

與

國

防

湿

没

有

M

際

化

以

削

•

麥

謀

組

織

早

就

分

布

到

网

外

0

組

織

是國

防

組

織

的

神

經

•

必

然

趿着

戦争

舆

网

防

的

發

展

m

發展到

國

外

。不

,

在戰

都 是攜 在 帮 中 着 國 面 • 世 耍 的 界 任 各 務 國 间 的 來 旅 的 行 家 0 他 7 容 們 生 都 是 7 傳 悄 数 報 人 阳节 員 7 的 商 化 人 裝 教授 • 恠 接 • 和 或 間 新 接 閚 記 地 向 者 他

求 中 國 政府 參謀 4 應 機 他們 開 停 達 到 內 情 報 地 經 • 在. 商 當 j 傳教 时 • 中 • 和 國 遊騰 人還不大懂 不可 的 得 道理り世 外國 政府代 知道 甚麼非要 那 駾 是要

形 水中 • 遺 國 政府 没 有 外國 尤 許 他 人 門 知 道得多 設立 變相 7 的 知道得清楚 為謀 組織 呢? • 動 到 不 現在 動 就 要 • 我們對於自己 聘請 外國 顧問 國 • 這就是 內 的 悄

中 闽 参謀 粗 織 不 健 全 • 平時不 注 H 調 查工作 的 明 循 0

等各種條件的 知己」已 展不 限 制 易 7 国 7 與國之間 知彼 更加困 自然 會發 難 • 生 因 為 重 地 隔膜 理 語 • 音・ 劉 於 外國總覺得有幾分 文字、風俗 習慣

种 知 知 知 日 不 多 板 更 神外合 生 中 本 路 路 組

> 神秘 欲望發展的欲望鼓勵着各團的政府和人民 究得很透散,也是一件難事。何况人類還有一種「隱惡揚善」的天性,不高與使 求知的企圖;相反地,求知念難,知識便念可貴,愈要下苦工夫去求。於是, 優點,有時候也要儘量掩飾。因此,外國的與象,就更 外人知道自己的底細。現在人類因為知識的進步,深知 **國家的事情,可以說「秘密就是國防」;不但自己的弱點不讓它暴露出去,就** 個的世界被各個容謀組織的情報網包圍起來了。 ,不大容易了解。就是外國人很顯意你去認識他, ,他們並不因爲「知彼」之不易而放棄 保守秘密的實要 難明白了。可是生存 丁解他,其能把對方研 ,關於 是 的

際上享有治外法權,不受駐在興任何法律的問款 國際技律許可的範圍以內,向本國傳遞各種情報。事實上,大公使館和領事館 ,外交公文围件, 像各國互相交換經常派駐到外國的外交官吏,大使 也不受駐在國政府的 檢查。他們可以利用職務上的 ,他可以和本國政府秘密通信 、公使、飯事等,在國 便利,在

第二篇 近代國防的型式及其組織

門?

図 防 新 給

玑 是一 稱 合 11: 们匀 參決 組 栽 0

耐 際 通 黑。 加 的 舫 員 , 他 的 任 济 就 是採访 新 間 • 傅 逢時 穀 0 雖 然新 開記 者的

黎 道 都 是些 些 通 的 可 以 公 開 的 消 息 , 可 是 在 本 常 的 新 閉 K 间 , 往 往 包 合着許

不平常 的東 两 0 機 密 的 保 守 , 配 龙 有個 限 度 0 新 開 記 者之 챓 屬於 來 謀 糺 織 ,

也

多

是世 界 Ŀ 公 開 的 秘 密

這 個 阅 家 要想 刑 了 那 個 网 家 的 軍 計 悄 观 , 便 派造 軍軍 考

察

園

去

材

察

要

想

叨了 政 'n; 情 孔 • 便 派 遇 УĪ 治 12. 察 別 去 考 祭 , 要 想 則 T 經 孙 悄 卫 • 便 派 消 巡 河

祭间 去 攽 祭 0 įį 種 考 祭 [積] 和 是 **為**了 特 殊 的 目 的 • 渓 擇 對於 某類 問 魍 特 別 有研

究

考

的 事家組 織 战 功 的 , 雖是臨 计子 性 宵 • 总 從 却 很 币 大 • 新近 國際問 又流 行 着 植

訪問 EH Ĺ___, 农而 Ŀ 是為 的中 睦 킛. 交 • 州進 友誼 , 實 際 上還 是變相 的 參謀 組 総

另外 • 阿際 問到 城 潛伏着許多令人害怕 的 秘密組織 就是間談機 網 , 现 在

般人通稱之曰:第五從除。

請到間諜組織 ,立刻就想到了史蒂白 (Stieber), 他是俾斯麥的密探長,

間識制度的老 祖師。在過去,歷史上不是沒有問題,可 是把間碟組織化科學化

大規模使用的, 却是自史带白開始。

普奥戰爭晁德國強盛的關鍵。當普奧戰爭開始的時 候,法國拿破崙第三以

為普國一定打敗仗,被沒有出兵援助與國。 雕知普移士 的軍隊長驅直入,勢如

破竹,不到四十五天就把奧國軍隊解决,訂了城下之盟

• 普國進軍為什麼這樣

的地形路徑軍備和經濟情形都調查清楚了, 种速呢?因為在戰前,俾斯麥老早就派史蒂白到奧國裝了幾個月的工夫,把各地 金謀部松鎮 **史蒂白的報告,决定了**

詳細 的鵝攻計劃。戰爭一開始,便按闆索驥,得心應手 ,單是沙多瓦(Sadowa)

次戰鬥,便决定了勝負。

第二篇 曹奥戰爭快要結束的時候,拿破崙第三忽然想和普魯士開戰 近代國防的型式及其組織 ,乘機分一點

國

贼物,쬺 派史蒂白到法國 過部下的謝告,又把原意打消了。可是消息却傳到俾斯麥的耳朵裏, , 秘密調查法國的國防情况 0

爭 產 梁 五天 時後內庭 一開始 同 拿 當地 **砲台、駐兵多寒,隔且連各處的人口、農工商業、旅** 史蒂白帶了兩個助手,在法關逗留了一年半,他不僅偵察各地的道路,橋 時叉花了大批的餐 ,又大败於色當 破崙第三點好向威廉第一的画前投 的 ,八月六日法國軍隊在華爾士 0 採從 出品等等, ,此蒂白埋伏的閩 (Sedan **电椰調查得清清楚楚,繕成幾大箱** ,在法國各處軍事要害,收買了許 U 0 牒 一個稱霸歐洲大陸的陸 ,有四萬名之多。所以一八七〇年普法戰 (Worth) 降 0 吃了 多間踩 軍強國,居然土崩芄 阳 秘密報告 、銀行 **次敗仗,過了二十** ,預備 ,運囘櫥 人 民的財 到 打 仗

毛奇的智謀是從什麼地方來的呢?因為史帝白事先下了 法國戰敗 的原因,有人說是德國的砲兵打得好,有人 說是毛奇的足智多謀 一番「知彼」工夫。

普魯士的菲特烈 (Frederick) 大帝,是一 個頂喜歡用間碟的軍事家 他 曾

經說過:「出征的時候,廚子祇要一個就夠,問識却要一 百個 。一很多 人 稱 他 爲

「間謀之父」。

普法戰爭以後,間讓制度引起了各國政府的注意。 爲了養成專門的 間 . *i* į

各國都創辦了間漢學校,德國的間漢學校,尤爲著名。 德國的 間謀制 **ළ**,分寫

三個機關,就是陸軍間謀,海軍間謀和外交間謀。陸海軍間採機 關 Bij 整謀 總長

指揮。外交間漲機關屬於外交部 。間謀學校,大多由**陸**海 軍 間 湛 增 關 管 轄 學

胃係從陸海軍後備兵士當中募集,有時也招募外國人民 到 杈 溯 練以 後 • 秘密

地派到外國去。

大批的 靗 間課到國外去,同時 來真怪一世界各國的參謀都裏都附設着一個組織船大的情報機關 • 在自己的國度裏又不高與有 外國的間讓活 動 • 派 • 進 進

第二篇 近代國防的型式及其組織

程矛盾心理

,創造出近代的反間諜制度

國 反 間 採 制 度 和 間

凝 制 度 7 同 樣 是 盘 謀 組 織 的 環 , 水 可以

烱 角 0

兩謀制和間

隻組度反議 觸網 5 間間

角性參謀度

反 間 禖 組 織 代门 任 猕 • 廷 防 制 敵 方 間 꽳 的 活 動 • 表 面 Ŀ 看來,好像這 附種 東

西 是 瓦相 對 立 的 • 宵 際 L 訓 是 相 反 相 成 0 假 如 把 間 牃 的 I 作 比 作 進 攻 • 反 間

樣 的 工 • 作 反 開 , 就 謀 是 的 防 木 身 守 就 0 是 在 戰 爭 種 間 141 譺 7 攻 I 作 野 是 • 最 而 間 有 效 謀 工 的 作 防 有 禦 肼 手 也 段 附 • 情報工 帶 有反 作 間 봻 的任 也

0 可 以 說 反 間 謀 是 間 渊 的 間 慕 > 也 PJ. 以 說 是 種 更 髙 級 的 間 蕊

織反

秘

密

骅

察

制

度

和

運

電

檢

查

制

度

,

是反

間

봻

組

織

的

兩

個

帮手。

帶

栰

時

代

的

路

0

是

黨

粉

檢察!的問 查和秘計課 ●郵 答手組

中

7

都

有

詳

細

的

記

胾

0

森

聯

共産黨

在

期

Cheka)

功

帟 够 察 , 是全 世界 聞 名 的 , 當 時 俄 國 革 命 黨 人的 鄵 動 ,在秘密警察 的檔 粲

後 的 「革柏鳥 就是國家政治局 ,簡稱為 革命 初 G.P.U. 的「訖卡」(也是頂有名的 ,革 命 秘 成 论

警察, 用來對付反革命勢力,防範 敞國 間 惑 的 0 郵 說是 希臘亞 力

電査檢制度, 據

說

是參謀組織

的

間謀戦・

遍全世界 小袋 山大大帶用兵亞洲時發明的,拿破崙取得政權以後, 次世界大戰期間 (Muller)的破獲 , 叫 , 檢查的技術雖然進步了 個 秘書顧給他聽。其中有可注意的句子 • 交戰國都成立了班電檢查 ,就是倫敦郵局檢查處的 ,但傳遞情報的方法 功勞 的 組織 • 在今天 ,著名 , 都教 他 郁 也 秘書摘錄下 的 天要揀出私 愈翻心新 , 郵電檢 德國海軍 查與業已 ,與可以說 人書信 間 來 Ä 普

是「逍离一尺,魔高一丈」啊!

暗的角落裏進行着。這一次世界戰爭中 虧 少的奇蹟。除了蘇聯,其他被總國不倂的國家 隊的首領 連 武力戰還有停止的時候 法國 **98** 總理雷諾的情婦實特伯爵夫人(Comtesse, de 0 孔子曰:「三人行,必有我師爲。 ,間諜與反間祿的戰爭却經常 ,德國的第五縱隊 **,沒有一個** 」現在却是 不是吃了第五縱 Portes) 渥是第五 地在全世界每一個黑 大出風頭 「三人行,必有間谍 ,表現了不 歐 縦 的

第二篇 近代國防的型式及共組織

爲」的時代了

如 果 將 情 報 組 織 此 作 憴 影 照 像 機 • 間 謀 和 反 周 謎 組織 就是X 入骨髓 肺腑 光鏡」或 照 探照 射

權和一也有消番要 最 뾞 秘 的 黑 暗 面 0 國 內 國 外 的 種 種 耶 泉 傳 達 到 參謀 組 織 的 背腦郡 ,它就 把各種

用化提經情 處,煉過報

燈

0

前

者

僅

僅

照

射

到

國

的

表

面

和

光

阴

面

•

後

者

却

能

夠

深

•

材 料 分 門 别 類 • 很 群 細 地 加 以 分 析 • 那 些是正 確 的 7 那 些 是不正確 的 ; 那 些是

主 要 的 , 那 些是 次 製 的 • 那 些 是國 內 的 • 那 些 是 國 外 的 0 屬於軍事的歸爲 一類

政 治 的 歸 爲 ___ 類 • 極 濟 的 艜 省 ___ 類 • 外 交 • 交通 7 财 政 7 教育等等,都 觮 約

到 各 自 的 門 類 裏 面 • 然 後 耻 加 以 粽 合 • 根 據 統 計 数 字 • 加 以比較 C 從現 象 去把

握 它 的 本 質 從 目 削 的 悄 况 推 斷 它 將 來 可 能 的 發 展 趨 较 0 比方 說 • 某 --- -4 网 強

當 強 在 中 什 去 觀 哪 祭 地 方 沿 分 某 • 從大局 國 弱 裹 • 找 弱 的 出 細 原 因 月 何 0 這 在 樣 • 都 來 安 蓻 • 根 究 個 底 风 家在現 地 加以 世 推 界 햆 所 0 從 佔 全 的 體 地

位 • 就 很 Æ 確 地 表 現 出 來 T 0 我 們 的 团 家 過 去 是怎 樣 • 現 在是怎 樣 將 來 可 能

的 發展又是怎 樣 主 軦 的 件,物

要求配合着客觀 的 環 境 正確 地 估計到人的條

雙的一,建 機最個需沒 開高統吳國 •指一有防

•

•

地向上發

;由現

物 理 的 實 條 想 力 到 件 做 • 理 如 何建 技 较 想 技 術 髙 • 術 能 目 再 設 的 阅 力 熾 由 條 以 理想 家 • 定 件 水 , 辽 F 如 到 便 新 何 個 __ 鎔 倡 律 慈 的 現實 合 大 鑴 設 計 國 出 埋 防 劃 IM • 個 切 使 的 , 從 筲 實 改 奥 造 現 的 家 埋 幽家 整 想 • 典 闽 座 個 生 建 計 防 計 散 劃 H 新又 哩 劃 , 防 更 , 進 的 從 新 idhi 理 計 槌 集中全國 想 對產生事實 橮 再 不斷 奪

•

•

7

質

現

追

個

的

人力

國各部 步度 展 等特別 別 把 的 技 向 這 朝 椭 部 門實 HU 個 門 有 強 人 邁 最 制 材 • 施 高 個 涯 彼 的 • 的指 計 0 H 网 培 此 过種 劉 榠 餐 協 為 消 進 的 調 図 • 任 進 行 栊 防 技 0 開 務 皮 椭 計 例 0 對 和 如 劃 水 • 不 非 成 於 準 的) 績 有 落 但 中 的 中 要負 從 > 类 國 心 使它 個 的 高 的 • 計 統 使它趕 部 進 • 業 門 們 劃 機 相 的 的 械 部 • 特 貴 旦 敊 快地 動 門 間 任 髙 特 HK 力 發展 保 地 的 别 的 • 指導 鞭策它 持着 大學 落 坞 後 加 0 緊 機 悄 和 , 劃 國家設 密 關來負担不 各 常 扶 的 地 的中心,以闽家的 種 助它 地 聯 密 F 計 絡 切 礦藏 機 地 7 • 使它趕· 關就 以 可 注視着全 同 的 應該 開 的 上 登

双 境和需要為轉移, 随時變換着

參謀 組織 的 版大 和 提高 · 是國家軍事化國防現代化的 基 本條件;沒有全體

性統 性 的 麥謀 組 織 • 定產生不出全體性 的軍事 國 防

0

時 代髮了,戰爭 的 性質 和範圍 變了 , 串解減指 的參謀 組 織 也跟着變了 布:

過 去, 軍事方面有參謀 **麥**謀組織是 組 純 織 粹 軍事性質 • 政治方面有參謀 的 , 提起 籼 參謀 織 , 經濟 , 大家便 方面有 柳 拳沫 想到 組織 軍 欧 , ပ 财 現 政 在 妮

交通·文化、 建設,一 切都有參謀組織 0 道許多參謀組織 , 下級服從中 級中

級服從上級,層層節制,有條不紊 ,像一 枝軍隊一棵

七八九年,普魯士纔有正式的參謀部之組織 ;拿破崙 戰爭後,普魯 士叁

謀 都又分為兩部分:參謀本部和軍隊參謀部 。大參謀 能翻 垫 軍部長管轄 等到

八二一年 , 參謀本部部長改爲參謀總長 他 的 機限 比陸軍 部 長遠大 ,直屬於

脊魯士國王。 遠随 組織 A 直到現在還有很多國家仿行 0

バ〇

法 **國政府於一九 11八年一月二十一** 日調整參謀組織 設置一個全國容談總

長 , 海 • 陸 ・空軍 的 容談 總 長, 都受他 的節制 帶 麒 0 權 限好像是擴大了,實際

並沒有超出軍事的範圍。

軍 事 上 的 叄 謀 組織 热 謀本 部是最 高的 軍事科學 研究機關 是軍隊的一

大腦」。它的主要任務是什麽呢?

時代,適合本國政治 「自己」的 第 個是研究戰 與 飛不同的 史 、經濟、地 戦略 0 同 是 现 様 理各種特殊條件 術 的問題 极级 各 兵學 有 的戰爭 的原理原則, 各 的看 法,觀 理論。這種戰爭理論是 點不同 創造出一種適合 ,見解不

翻 同 • 主 蘇 聯 **设自然不會** 有 蘇 腦 的 軍事 一樣 理 0 囚 船 此 • 英美 , 德國有德國 日意 也 都 的軍事理論 有 她們 自 的軍事理論 法國 有法國的軍 。人心之不 班班

同 • 各 如 其 面 • 卌 界 Ŀ 沒有完全 相同 的 戰爭 思想 , F. 如 世界上沒有兩個完全相

同 的國家一 樣 0 臀如 , 意 大利是 人口 少 土地窄 , 物資 缺乏,技術進步的國家

第二篇 近代國防的型式及其組織

學進步,産業發達,而苦於殖民地太多而分散,不容易統制 軍便強調機械化壓托化戰爭,提倡少數軍隊主義。蘇聯是社會 部沒有階級的對立,革命以後,因為技術比較落後,便產生了一大衆軍隊」的理 空中 戰和化學戰的杜黑 (Doubet) 主義便支配着意大利的 惲 7 主義的國家,內 決拉(Fuller) 將 專 思 想。 英圖 科

論,用數量亦補救質量上的缺陷。

藥的 本身是無所謂好壞的,對症便是好樂。 軍事理論也是如此,時間,公

間 、戰爭的對象一變,它就跟着變了。 第二個任務,是預定戰略、戰構,制定建軍計劃。根據自己的軍事理論

果 配 防計劃的要求而制定的 合着國家建設和國防建設計劃,以制定建軍計劃是必要的 一個國家的國防計劃是防禦性的 不論在軍隊的編例上,訓 • 那 划 ,它的建軍計劃也必然是為了適合國 **棘上,裝備上、戰** • 也 是合理 術 戰 的 略 的

研究上,以及國防工事的建築上,都要染上濃厚的適合於防守

的色彩

,不如此

撒 發展 習 攻 便 7 殿以 便非撰定 , Mi 不能夠閩滿地達成保衛但十完整國家安全 術 H 的 वि 年除不可 能 一個建軍 發展 • 計劃 她 0 削 的 者 國防計劃 , 訓 的代 楝 出 表 , 批 定是攻擊性 如 在數 法國 量上夠用的 的任務。 的馬奇諾 的 , tu 麥 謀本部爲了國策的 一主義;後者的最好例 果一個國家需要向外 ,富有攻擊精 胂 ,熟 貫

設

,

英過於德國

的

閃電戰術

0

割决 爭 展 戰爭,距 就是作戰計數 上 , ,可能 定 以 第三個任 及 , 然 0 雕越小 配爭 多 後再被動戰爭」 知 和 務 的過 那些國家發生戰爭,在什麼時候 必勝少知 ; 動 ,勝利的可能越大;反之,勝 , 是作戰計劃 桂 • , 就是從事戰爭 戰爭的結果 ,多算必勝 0 花樣天天砌新 的預備和實際戰爭的指導。 少算 , 都要 。這句話 ,多偏 事 原原 先加以正 , 的 利 必勝 什 川却是 意思 的 麼地點, 可能 少備 確 • 왮 越 的 0 是說 估計 樣 小。「謀定後動」。謀 理想的戰爭和實際的 什麽條件之下發生 個國家任生 。兵學的進化 ,「先把作戰計 ,包括在 存和 作戰計 發 戰

図

分 是原 則 • 九 十九 分是方

最 後 護我 們 來說 說 法 0

陸軍大學是餐謀本 部的 陸軍大學: 部 0 法 國 叫 做戰 爭研究學 院 • 美國叫做參謀大學

大日,陸 軍 們 做 0 媒介 和 顧名 它 空 經 軍 常 思 已經 傳播 義 地 製 , 陸軍 與陸軍混合運用 到全 治着 各級軍 國 大學當然祇能造就陸軍方面 軍 隊 陝 使 的 軍官佐· 斌 • 像英國 師 和 揽 士 的 兵 僚 海軍 的 • 祭謀 戰 的 • 爭 技術 參謀 意大利的 本 部 人オ・ 提高 的 軍 事 **经**軍,它的軍要性 • 理論 戰爭思想統一。我 可是現在各國的海 ,以陸軍大學

學的就軍今 • 國是大日 防明學的

如 和 果譲 学 抑. 大學 陸 华 大 • 使它 學去造就海軍和 什 各自獨立 空軍的 • 也有很 參謀 多缺) 似乎不大合理 點 • 单义 爭 的 立 體 同時分散海軍大學 化,向指揮作戰的

將

帥

提

出了

輸通各

兵種

聯合戰

門技

術

的

要水

0

方面

海

陸

空

軍各有各的

特殊性

RE

,

方面它們相互間又有不可分離

的密切關

係

。事實上

個指揮官要是值

林

光

駕乎陸軍之上

· 它們是不是也需要造就

一些參謀

人才

呢

?自然是需要的

第一篇 近代國防的型式及其組織

價懶得一種專門的學問,便無法來運用現代化的軍隊。 將軍(General)的意義

就是無所不通的全才。在今天,這種傾向更加顕著 0 戰爭已經不是單純 的 軍

事行動,經濟的 ,政治的因素的增加,戰爭無形之中起了質的變化。指揮官和

盎謀官需要有更豐富的知識 ,更寬濶的眼界

美國為造就參謀本部的高級官員 • 使他們具有整個國防範圍以內的學問

特設一個最高產業大學;英國却直捷了當地於一九二七

年創設帝國國防學院

College of Imperial Defence),訓練國防專門人才。

需要即是真理●最近的將來,世界各國將有很多的國防大學出現

第五章 政治 組

新 政治 型

戰爭是用着政治以 外 的手段的 政 治機續 y 世界兵 學理論 ,被克勞茨維

確,機從或服 · 都械軍业從 兹戰爭 屬於 政治 的 击鬼 思 想整整支 配丁 百年 • 納 粹德 的全體性戰爭概念却

把它 极 本 否定了 0 **穆登道夫** 將 軍 在 他的名著全體 性戰爭 綸 襄寫首:「克勞茨維

不論事治典軍

兹

所定的

切原理

颠

倒

過

來丁

>

戰爭

是民

族生

活

的

最

高

表現。因此

,政治應

當附屬於戰爭 0 時代環境 不同 • 戰爭 性 質 變丁 • 軍 肃 理 論也跟着變了

克勞茨維 数和 魯登道夫都沒 有 把握 住戰爭的 全 都 具 班 他 們兩個人的見解

在不同時間不 同空間的 人看來 ,全是一 偏之論 • 根 本 Ŀ • 軍事 、政治 經經 濟

文化 • 都 是國防的組 織的 種 原素 • 都是民族生 活 的 稱 方式。它們互相級屬

制屬事務

宜,互洽 ● 因相與

時隸軍

7 互相 渗 逄 0 煕 我的 四 面 體 的國 防 理論 7 軍事是四面體 的 個頂點 ,政治也是

第二篇 近代國防的型式及其組織

二八七

國

二八八

組織, 動作 最近 事 政治 爐 治常主角 成了 組 四 的主從問題 織 面 ,使整個國家民族的 政治 幾年 一致, 組織 國防四面體的頂點 體 的 可以說政治附屬於軍事。好比演 沸 個頂 决定軍爭組織,可以說軍事附屬於政治,等到戰 , ,經濟、文化也有當主角的機會。它們是相依為 沿 演員的共同目標 列強相機成立了國防最高委員會,冶軍事、政治、 經濟、文化的作用 • • 便得到 點 也是政治 • 它們的: 一個公平 力量 組織 ,政治組織必須適應軍事的需要, 位 ,是把戲演傳讓觀衆叫好 置 和其他各種 ,全部表現在國防建設上,國 而 · 是維持國家民族的生存發展 , 合理的 随看國家環境的需要而變 組 戲 解 織 决 一樣 的 國國 核 ,有時節軍 Ľ 防組織是 · 不是來 抢着做主角;軍 相 辩 政 **宁爆發以後,軍事就** 把平盼組織 防鞏固上 命, **事當主角,有** 7 治組 者 ,不是來爭主從 在戰爭爆發之前 經 需要彼此 0 織 齊 各 和其他各種 、文化於 變為戰時 協調 種因 時 節 素 政 ,

英索里尼一九二二年潍軍羅馬,以武力奪取政權

处

立丁法西

斯主義的政

展生事政使錯用 的畸組治一誤論現形減或國人上 象發發軍的常的

麵目某當再我 手的種作吧門 段的收達軍不

一治到事可

盘 會 治 主 糾 7 義 建 織 7 的 政 T 列 治 邂 希 組 特 織 拉 九 • 主 希 七 年發動| 栫 拉 治 九三三年 兩 次 革命 走 • Ŀ 推 政 翻 治 沙 ---舞 皇 台 政 府 7 線着國 和臨時政

社黨

衝

鈋

除

的

力

是

經

府

, 建

宁

祉

義 的 政 組 織 我 們 中 的 戊主 義的政治 組織 也

過了 幾次 革 命 的 屯 引. M 爭 糭 宵 現 的 0 仰 事 紅 穊 產 生 丁 政 治組 稅 , 而 政治 糾 織 叉

把 本 來 的 軍 事 丰 統 T. 問 T ▶. 搬 大 了 • 增 強 了 它的 戰 門力 量 , 用來保護 政 治 組

的 标 任 和 發 服 0 什 麼 時 俠 忽畧丁 這 點) 把 軍 事 當 作 遵 到某種 K 治 目的 的

種

緞

F 段 • 政 治 1-1 的 達 到 T • 就 味 假 武 修 文 • 通 個 阅家 便 的戰爭潛力 會招致嚴 H 便獅逐 的 外 思 消失

• 由 強 國 變為 别 应 0 如 果 反 轉 來 , 使 政 治 服 從軍 非 , 這 個國家 的 **戰爭潛力** 便會

個

图

家

•

如

果

粄

裕

地

使軍

事

服

從

政

治

)

這

個

國家

逐 漸 增 加 • 由 妈 國 變 寫 強 动 0

聚 例 來 說 • 縣 聯 革 命 後 , 因 爲 要 保 篽 则 獨 特 的 社 旬 制 皮 並巡 一步究 成 世

界革 命 , 所 以 地 的 **y**:! 治 建 談 是 服 從軍 식i 的 德岡 國 飛 黨 執 政後 ,因為要達到復

第 福 近代國防 的 型式及其 組織

新 翰

與 總意志 ,造成 「第三帝國」,所以她的政治建設是服從 軍事的 她們都能由

弱 韩 強 • 英法兩國 的 軍事 和 政治 , 從表面上看來好像是平衡的, 實際 Ŀ 却是政

治 在先 ,軍學在後, 和德 國比較起來 ,不免相形 見掘 阀的軍事是服從政治

的 耿 以戰以後 • 因爲 地理環 境的 優越 • 使她保持着一 等強 灵 的 地位 ,其實美國

藏可 以算是世界 上的頭尊富 國 , 等強 國倒說不上。 类阈 是列強偏戰競賽的落

伍 者 • 她 的 頭 個大規模發軍法 案 ,直 到 一九三七年的下 平年方機開始

無疑地 7 在完成國 防計劃的 削 題之下 ,政治組 織應該 配 **合着軍事** 制 織的 需

要 • 準備者 随時 應 付戰爭。 最新的 政治組 統 ,是軍事化 的 四 防政治 ,即是日 本

所追求的戰時 體制 0

政化治的

組 織民 쑜 • 把全國國民訓 **隸得和軍隊一樣** • 使他 們遇 到 戰爭的 降臨 、不饶

不忙地堅守着自己的崗位,很快地脫雕政治 組 織去加入軍 **事組織,這便是政府**

的基本任務。現代的戰爭,是全民發戰的戰爭,人民被稱 爲「非武裝戰鬥員」

二九〇

準力衡的政人 ●量量数治民 的政国租加 認治是織入

其實就是徒手的軍隊。他們再不能和戰爭脫離關係。

定的 治 的 分子 册 到 全 己 副 表 所不 體 最 領 官 界 現 力 ज 伴 因 大 吏 在 図 Ŀ 袖 0 此 民 最 我 多 赫 0 在 , 願 > 世界 是 數 德 狐 加 們 做 斯 • , |依照着| 全 入 步 也 人 的 都 ----九三七 的國 體 I 政 可 民 的 上湿沒有這種 逃 以 蚁 治 的 作 跑 政 民 拿 府 家 組 网 1 最 • 織 适 民 大利 必須接受組 過着自己所不 , , • 對 加 湿 但是蘇聯人民中並不是沒有對現 何 • 於人民 語 三八年 是 盆 入 有很多的德國 壶善盘 頂 做 攸 自 好的 標準 治 誇 的清黨 織 組 有着世界無 • 實際 ; 織 願 美的 • • 去衡量 不過 加 過的 的 運動 入 數 政 人 上政權仍採 生活 組 治 镇 任 • 這始 特務 織 比 收 和 Piñ , 析 的 度 在 **退殺掉一** • 0 移 成 的 政 英 統治力量 0 人員的嚴 在代表 美所標 治 是 爲 蘇 統 有組 治 組 柳 大 個 力 織 行 在. 显 中 織 极 裕 批 政 榜 政 少 高級 的 治 所 髙 數資 怡制度表示 0 的 監視之下, 可 是開 自 政 的 猤 民 組 的軍官 生 民 主政治 然 織 政 產 戰 治 (K) 0 Ŀ • 鹊 政 能 作 理 不 • 級利 府 做着 想 夠 用 和 久 懐 म् 以以 的 政府 說 疑 做 來 公 統 確 的 到 缸 的 是 連 代 自

第二篇 近代國防的型式及其組織

的根源· 政 治組

識會手裏 。民主政治 • 僅 僅做 到 個 外表

號 召 民 衆來 參加 政治 組織 • 並 且是自願地自 動 地來 叄 加 政治組 織 ₽ 是建 立

府 , 熱烈 織 的 地 先决 摊 頀 條件 現 ήĠ 政 0 治 政治 制 力量 度) 自然 的 枧 會 源 算 • 就是民 軍 政府 衆的 的 法 令 擁 頀 , 服從政府 0 民衆深 的 切 指 地 信 筑 賴 。 人 UX

民信 砂砂 肝 ٠, 総能 摊 護政府 , 奉公守法 ;政府獲得了人民 的擁護 • 岡家的 法合

總 館 貫徹實 施 ,發生偉大的政治 力量 0

顶 脐 **拿什麽東** 四 來 號 召 比 浆 • 博 得 民衆的信 仰 與擁 謎 呢?就是政治上的主

義 0 個革 命 的政黨 , 奪取政權的 鬥爭武器 ,莫過於它所 概榜的主義,它靠着

主政

執治 •上的

主義 現 加较 的誘路 性 称門 力 0 • 主義所包含的東西 把 華 衆 吸 引 到 它的 • 周 就是以 園 , 自 飛所 願接受它的 迫切 綵 要 糺 的東西 織,爲 中段 這種主義的實 餓的 民 衆

• 需 製 麵包,他 們所擁護的 是能夠給 他們麵包的主義;受凍的民衆,是 Z. 暖 ,

他 17 所擁護的是館夠給他們衣服的主義;在黑暗中的 以歌 熙 要光明, 他們擁

二九二

皇專 沙島 巫 纳 呼 過着 蜊 政 天 護 • 權 服 削 , 纵 , 的 從他 創 做 我 農民 可 制 地 政府 是能夠使他們得見天日 , 政 造 摊 們 恥 了 的日 個 他國 的 • 出 禭 必須撕 府 ,弄 打倒 仙 領導 0 政 歐戰 領 子, 府 得 的元 • 大地主 铋 主義,作為組織民影, 要維 比不 把 , 列 以後 首 他 凡耐 致要 持门 當作德國 咖 **寧便把他們組織起來,以實現共產** 0 怒條 生, 政治主義力 ,凡爾塞條約 的 己的 **趴我來!」成千** 求國家的復 举习 列 的主義。 的 常 4 1 德意志 把握 救 在 星 , 與 就 的 把怎國束縛得連氣都喘不過 • 住丁人民 沙皇政府橫 位 必 倾 惟 不 , 希特拉 須恢 與民衆,使民 能 大 希特拉之命是甾 成 萬的 不 , 於 娫 復 的 殷民便 光榮與 **應國家** 此: 需 **看透了**國 征 īŋ 耍 茶飲 見 7 主義為 振 自 瘋狂 來 民 0 臂 民 族 由 入 0 加入政治 叉 议 葡 地 的 縱谷 此 呼 大 特 德 11 願 剛 , 部 拉 盟 來 的 結 则) 地主無 糺 個 分 於 人 • 任 , , 推 魌 他 織 阿 是 聰 便 願 政 J 大 稻羽 意 黨 國 的 沪 , 限 察给 擁 步 人 丁 獲 • 周 推 的 制物 頀 登 便 民 沙 園 器 耿

第二篇 近代國防的型式及其組織

政治

組織

的

珊

由

M 助 部 輪

加以比較,而在建五個條件之中,第一個條件就是「主義」。 先把兩門的五個條件 致要求戰爭,打起仗來,要生,大家一同生;要死,大家一 府和人民雙方的利害,政府的利害和人民的利害一致,意 孫子所說的「道」,就是「主義」。他主張要决定兩個國家的 孫子 說 • 「道者 ,令民與上同意也。故可與之生, ——一一日道,二日天,三日地,四日將 可與之 他 和戰 見 盤刀 LL心 死 Ŧi. 纔 同 爲 日 法 大 而 能 死 • 民 計 主 ---• 致 義 不 追 • . 段 危 上 代 應 時 分 當 表 別 俟

生力最 的主義 組 織和 主錢是陶鑄民意的熔焰, 機構就成丁殭屍; ,然後稅能談到 0 政治主義是政治組織的靈魂, 政治組織 主義離開丁民衆,違反丁民衆 統一 , 談到政治機構 國民意志的工具 是政治機構 ; 政治組織和 的 。有丁爲全 廠托, 的利 離開 盆 國民 政 它 治 T 便成了 政 機 衆 治 構 ---致 主 機 信 昨 館 義 M 天 發 •

明

錙

地

去

叁

加

戰

律

•

的

戲目,不值觀象一顧了。美國政府在對德意日實戰之前,

舉行了一次民意

測

的政

作用主

學度和政 常的經治 密關濟組 切係制織

> 意 的 的 袋 驗 • 是 見 的 可 保 , 他 旗幟底下 謰 再 7 怕 美國 就是 舉行一 民 • 政府 主主 他們 國民 , 共 也 義 次 的 夘 要 ,目 民意测驗; 道 同 湓 用 見 地 的 種 為消滅 件 就在 種 , 宣傳 串 美 「令上 • 國 政府 希 的 希 斯 特拉 特 稒 方 與民 隸 拉主義成 是 法 為丁 主 統 • 發表演 同 使 幾 他微 意 全 而 骨丁 一體國民 戰 庭了 說 爭 • 类 • 0 把全 國 的 解 縱 口口口 的 利 使 國 • 安全與 民衆 益 深信不疑 民衆不了解 聲聲耍消滅希特拉主義 illi 吸引 參 存在 加 戦 到 , 以 律 希 保 護民 特 的 爲 拉主 • 政 主 府 主 錢 的 主 英

和 分地完成 ř 理 政 府 Ł 戰時 都 組 應 織 的 該 的 準 任 如 備 務 此 0 0 • 事 护 它 應 時 鍛 準備 該使 練 过 得 國 家 安 練選 • 妥當 墹 個 進 當 有 和 機 保 • 打 持 體 旭 國 • 伙來 成 家 的 為 健 • 稳 個 康 能 ,不 戰 H 不 饶 愷 論 不 在 • 忙 生 在 理 平 0 時 上 充 ,

個 网 家 的 胶 治 組 暰 • 在今 天 • 不 能 不受國 内 现行 ¥.K 濟制 度的 影 學 甚 至

有 • 許 必然 多國 地造 家 成 的 政 政 抬 治 組 糺 織 栽发 形式 ŀ 的 不 • 将 耿 决 衡 於 0 她 在 T 的 經濟 本主義 制 阿家與 度 • 因 爲 校 她 将 們 制 在 度的 M 外 畸 都擁有廣 形沒 展

第二篇 近代國防的型式及共組織

國

防 新

平 治 沿 大 反 0 想 抗 問 的 比 0 題 使 殖 政 他 較 • 腁 他 們 開 民 專 們 明 地 過着苦痛的生活 们 是 的 制 的 , 意 的 這些 阈 因将 芯 國家 家 和 殖 7 殖 政 像 民 • 殖民 府 民 英 地 9 懐着 的 地 美,還允許 的 意 的 地的 人民 見相 利 害和 滿腔 人民 > 同 在 豧 滿腹 ,肯定地 宗主國的利害不能 政治 祇 民 有被統 地 憤怒 上不能享有和宗主 在 說是不可能的 特 的 治 許 情緒 的 的 義務 範 0 在平 , 根 內 致 0 時,他們沒有力量 自己 本不准他們 國國民同等的 同時,資本主 到戰爭 處 理自己 的 過間 時 義國 候 的 權 政 利 政 5

的政;害和階 猶治是的寬硬 •組破斷派利 機壤突利害 要想 民 也 衆 組 為 織 了 和 各 保 個 常各 頀 政 自 黨 派 己 的 政 使他們 黨 利 益 越 • 3 組 個 , 織 利 個對 害越不一 個 政府表示滿 政黨 致 那 , 意 意志 部 分比衆為了 或是自動 的 統 也 地放棄黨派的 就愈加困 ,保護自己的利益, 難 • 意見

政

府

家內

部

rh

於

貧富

的

懸

殊

•

造

成階

級的

對立

0

利害關係既

不相

同

,於是道

一部分

和利 盆 服 征 以府,也可以肯定地說 7 是不可能的 0 結果那 黨 **以得政權, 它所**

調

•

•

代表 的 部 分國民直接或問接 • 有形 或無形地 就可以多得到 此便宜 ,假 如各

九六

易計家混政 完劃,亂治 成是國的組 的不防國織

事

情

呢?

到

戰

時

,

政

府

的

統

治

力量

鬆懈,勞費的對

立尖銳化了,

列值

火

地

獨

工

的

和失

也

倒

本 滋 类 閣 組 ŔÌ 解 問 谷派 主 絾 , 决 钱 明 因 題 0 的利 國家 此 湄 弄 天 7 國防計劃和建軍計劃是不易順利進 得 也 • 種政治制度 政府 倒開 人心惶 害距離超過了一定的 怎 様緩 最 • 威闲 过襄 和 惶 各 • , 內 難 黨 不可 也發生 的 各 部潛伏着許多矛盾 决 終 能工 的 題 H 鬥 ,那裏還有心思 限度,就要發生政變 0 風 爭 瀢 些問 祤 • 忠 7 題 株消 那 行 的 裏也發生罷 • 除資 的 因 在 去週間 0 素 平 武 時 本家 它 想 如 推 國防,軍備 果不能夠得到比較 和勞勵 的組織是十 **山風潮;經濟恐慌** 翻政府,重新 一個國家,今天 者 的 和國 對立 分脆弱的 建立 民 組訓 •

是資

•

合理

政治

很有 也 運 動 狱 币 高 也 滴 擴 溉 的 大了 起 可 來 能 , • 戰 解 0 第 聯 九 稍 共産主義 四 失利 O 平 法 革 軍 國 命 軍隊 欧 和 的 德 戰 國 敗,人心便整個瓦 鬥 推 意志 翻 威 便 廉 無 政 府 法 維 的歷史,如果 持,人民的反戰情緒 解,魏剛 將軍 時 機 說 战 ,假 熟

邻二篇 近代國防的型式及 人共組織 使戰爭繼續下去

•

m

黎就有爆

预共產主義革命的危險;

顯然地

沙

國

政府不得

二儿七

漎 受 不 很大的 投降了 法 刊 現 防 代 影響 • • 臨 因 時 K •

图 防新論

他們 要維 護資本主義的 政治制 度

戰爭具有驚人的 破壞力 , 戦争 爆 發 • 交 戰國內 的 社會秩序 立 刻 便

政府如不顧慮到戰爭對於 **社會秩** 序和 國 民 生活 的擾亂 • 在 平 時

定手忙 脚飢 , 張皇失措 因 此 , 如 何 安 定 社 會 秩 序 • 如 何 安

机 概 新 概 常 , 現 。 民 必 代 定國 民 生活 • 便成 了 政 府急待解 决 的 問 題 0 這 植 問 題 的 答案 必然 從加 強 國

衆須戰團

的 組 織 上產生 出 來 • 般法 西斯主 義的 國家 對 於 國 民 用鋼鐵 樣的 強 力 約

束

民

着 • 不 給 他 們 自 曲 , 不 許 他 們 理 解 • 在 國家至上」的 檩 、題之ド • 除丁 戰爭 世

界上 便 沒有第二 種與 理 ; 除丁勝利 • 宇宙間便沒有第二種榮譽。 切 服從國家

• 切 服從戰爭 0 資本家必須犧牲自己 的利 盆 ,以服從 闽家 的 利 公 ٥ 勞 動者 必

須 降 低個 人 的 要 求 • 以 爭 収戰爭 的 勝 利 • 資產 階 极 和 無 產 **B** 級 被 政 析 殿 格 地管

制着 • 旣 不 許資本家 任意 剁 削 • 也 不許勞助 者 非 分苛求 他 們彼 此之 間 , 不 是

沒有矛 盾和衝突 • m M 種 才 盾 和 突被政府 用干沙和調 節 的方法 一個時 地級 和

二九八

• 在治法 的組 條 件 件

> 風潮 是國民 在 了 職 0 • 在 • 的意志 按 社 德 會的 淵 M 理想 糾 希 ,任何人都不能反抗,不能表示異 紛 特拉 和 計劃 • 確 的 去做 實 志 志 是减 • 就是國民 少了 配 合着軍 0 的 在 意志 政治 串 的 需要 Ŀ 在意 , 她們 議 • 使政 大利 也 治軍事 能 ,莫索 察和憲兵監視 夠使賢者在位 里尼 化 • 完 的 意志 成 着,罷工 國 , 防 能 就就 者

設,實現戰時體制。

國民對 略戰爭 **契**氣 明 優越越座生侵略性來支持戰爭;第二,是強力的統制 藨 優越 **清反動份子;利用特務組織** 法 訊咒 於政府 西斯主義 • 民族 是不能遭遇到失敗的 法西 並 的 政治 好咸 不 斯主義的 優越 組織 ,完全靠着這點與 • 的存在, 0 以後遭要強」的 不 给 • 希特拉說:「我們已經強壓了,以後還 • 維着 以保 民衆的叛亂 衛統 奮 兩種因素:第 豪語變成了空 劑來維持 治權 ,可以用 0 不過 • • 軍隊銭 頭支票 用高壓手段,屠殺政策 遇到戰爭失敗 這種國家所發動的 是民族的優越威 趣 • 國 • 尺 用特務人員 就 ,事實證 要強し 要 山山 垂 頭

第二篇 近代國防的型式及其組織

新 論

間 殺 , 等到軍冰叛變, 特務人員叛變的時 倏 , 怎麼辦呢 ? 人心一瓦解,組 織再

嚴密都 是無 用 的 , 水 能 軷 舟 , 亦能 覆 卅 • 人 民能夠 使法西斯領袖們上台

也 船 夠 使 法 西 斯 領 袖 們 F 野 0

親約

和長

カカ

和

政 治 組 **械需要坠強的「約束力」,** 更需要熱烈的「親 和 カ。 親 和力 **迎政治** 組

織 年 靑 • 生氣蓬勃;約 東力使政治 組織 硬化 • 老氣 横秋 當人民 熱 烈 地 搜 向

政

治 組 織 • 爽 Ü 地愛護政治組 織的 時 候 • 政府謀着親 和力的支持 , 随 時 可 以 應 戰

7 Mi A. 船 夠 以弱敵強; 等到政治組 **緘發展成熟**; 利 用約 東力量去延長生命 均增

加 威勢 · 使人民**巡到**痛苦的時候,它便開始走進沒落的 階段丁

切情近理的政治組 黻 • 是親 和 力約束 力的 譋 利 , 國民 需 要 和 政府 將要 的

致 0 這樣的 政治組織 織 • 是富於靱性的 組織 , 它的戰鬥 力 最強 • 抵 抗 力 报 大 0

民有 、民治、民事的三民主義的政治組織, 在原則上, 是 和運 種要求完全符合

的 0

<u>=</u>00

健和特的政 康國. 目 ● 民國 的家在 組

健 胞 族 , 忠 所 政 標 治 以 稳 組 , 能 和此 岡 墹 民 的 進 唯 健 呢P 牍 的 目 第 增 的 進 • • 就 和 必 保 是 須 拤 堝 使 爲 迤 社 阿 利 介生 家 保 烻 持 活 康 國 水 坩 欬 準 進 的 水 和 储 遍 康 保 地 持 0 提 的 國 髙 民 基 。 不 是阿 本 條 備 件 家 是 的 0 做 H 組

民

的

織

細

家都方 社 教 增 戰鬥 湖 不勞 的 地 提高 何 加 育 技 饭 生 技 吃 力 術 而 • 產的基 椭 飯吃 水 使 食 的 0 • 準 水 泉 他 应 好 • 準 們 民 源 遊 的 的 • **, 起**图於 辦法 有 礎 普 都 手 衣 衣穿 遞 有 卶 國 好 • 技 地 機 閒 民 • , , 提高 · 會受教 岡 是軍 術 好 • 0 家 有 方 水 第 的 房子 準 面 的 隊 0 房 四 育 是強迫勞動 如 增 子 的 • • 加 住 不 基 必 住 7 生 荻 许遍 纲 而 • 礎 • 爲 湿 產 FI. 好 使 0 提高 是 1 國 非 有 的 增 杆 • 受 要 交 民強則兵強 民 進生 增 的 體 通 • 方面 社 利 定 加 格 0 會生 活 図 第 健 限 便 悬強迫 家 度 族 的 • 活水 基 的 的 的 • 而 • 教 戰 礎 兵 水 必 H 準 學 準 鬥 須 要 強 育 • 力量 習 的提高 提高 不 則國 普巡 使 做 可 到 • 掀 不許 図 強 技 旬 的 0 , 就辨 民 應該 提 術 第 知 全 = 識 有 取 • 水 可多 體 施 不 蹈 水 0 代雖然 個 體 都 到 準 必 行 • 國 強迫 有 义 力 須 将 到 , 提 是 是 民 退 好 使 大

第二篇 近代國防的型式及其組織

•

雙了 國家與國民 的 關係却沒有變 0 軍隊的作戰力量始終 是被民众的生活方式

决定着

力家能提準民量的增高的生。 戰强,音活 温提高 不 普遍 戰爭 7 或是單單做到普遍而不提高都是不行的 永遠離不陽生活 代表着國家作戰力量 • 它是國民社會生活 的增強 • 可是我 們 的 必須注意 越 現 级 事化的國 單單是做 國民生活水準 到提高 的 就 뛔 普

0

門國籍組水國

1

夠保持着一定水準的政治。生活决定戰爭, 組織和戰時組織一致或接近的政治 ,也就是使國民 假使國民生活 所謂軍 被戰爭弄得無法維持 急活在平時 防 政治 和戰時能

,不管其他的條件怎樣優越 • 戰爭是不能繼 橑 的

二、新外交型

外交是政治的延長, 也是軍事的延長。 複雜 的國際關 係 ,使整個世界變成

座政治舞台,每 個國家按照軍備力量的 大小,扮演 着重 要或不軍要 的角 66

要外化戰 性交增爭 • 的加集 重了图 家

是 , 個

樣

胤

大う

進

攻

的

武

器

是這

樣

猛

烈

•

不

要

說

個

小

國

•

抵

抗不了敵

人

的

使

略

•

蚘

•

伙

的

岡

現

化

的

网

冢

•

絕

不能孤立

生存

於

世

界

Ú

坐

間是這樣

滋問

,軍

啄

的

糺

秘是這

強 大 的 闽 家 , 也 無 法 保 持

饵 十 的 完 磐 0

因 此 利 害 和 同 • 店 W 相 •

就 結 合 在 起 0 使 略 的 闽 家 • 要 找 料 兇 • 結 同 盟 ; 被使 略 的 國 家

域

是

有

美

孫 被使 等二十六個 略 可 能 的 國 家 , 侵 也 聯 合 起 兆 出 , 成 江 集 體 分 防 靗 衞 0 了现 總意 代戰爭 H 同 盟 的订 HJ 特 **应** 省 生 • 和 中 將 來國 英

際 政 治 組 織 發 展 的 趨 向 0

岡

家反

略

集

剛

的

現

,

九

地

明

國 防 的 建 in N • 是 有 目 的 的 0 國 防 計 劃 裏 山 • 不 僅 是 肝膏 含着國防 的 對 級是

那

些 國 家 Mi EL 朋 白 地 確 定了 爲了 進 攻 那 些國家或 防 衞 那 些 國家的 進攻 , 應該怎

的外

作交用政

o策

樣 準偏 作 戦 0 外 交政策是國 防 計 劃 的 個 重要節 目 > 它 的作用 , — 個 是掩 護 卤

防 进 設 的 完 战 • 個 是際 捌 軍 備 的威 力 7 利 用 31 國的軍 除打仗,以擴張戰爭的

效 果 0

第二篇 近代國防的型式及共組 **til**

配防政縣

合計策聯 • 訓和外 的國交

國 防 新 論

雅 都 知道 • 她的三個五年計劃 , 都是國防 計 劃;所謂 極極 建

也就是軍備建設 0 她時 時刻刻都 在準備應付未來 的戰 训 可是當 國防計 劃

尚未完成 之前 ,她的外 交政策 • 却 是 一貫 的 保 衙 世界和 华 囚 iik ,互不侵犯 條

約 的簽訂 ,成 為蘇聯 外 交人民委員會的 基本任務 • 蘇 1: 九二五年十二月)

蘇 德 一九二六年 四月 • 蘇阿富汗 (一九二六年八月 蘇立 陶 宛()

九

二六年九 门) • 蘇波斯(一九二七年十月 、蘇法(一九三 年八月)、都 先

後成立互不侵犯協定。

九三 一年九一 八」事變 • 日本 帝國 主義以迅雷不及拖 耳 的 手 段 佔 餌 東 北

的領 士 • 給蘇聯一個 很 大 的威 稻 7 好像 紙 日關係業 **已劍拔弩張** • 非 爆發戰

爭不可了 0 那時候 , 莫洛托夫 (Molotov) 以人民委員會主 席的資 格 ,發表了道

樣的談話:

蘇聯工人與鄉村勞苦豪衆 ,專致力於自己的國內事 ,再從事發展國

民經濟的任務,改善自己生活狀況的任務。他們願意 。可是現時發生的國際事件要 **水最大限度的** 戒備 0 我 別國 們 再 解 的 工人 則 我 也 們 是 的 基 如 此 本

原則:我們不需要任何國家的

地地

,但我們

亦不願

護十七

與

他

人

0

些挑撥 回答。 。 想 把蘇聯捲入戰爭的游 與最近「滿洲」事件有關 砂块 我們以發展社會主義的建設 們以實現前後一貫的和平政策回答。我 渦 者 , 組織軍隊進攻我們 自 在我們報紙 , 在 一九三二年內 發表過 的 們 國 完成 家 以 的 加 0 , 我 有 聚 五 些挑 們 我 年 計劃 們 必 須 撥 的 巴 戒 的 來 備 答 凹 企 這 圌 來 答

適 切 地 從莫洛托夫選一 配 合着 0 它像是母 段語可以證明: 鷄的 翅膀 温温 蘇聯的 **暖着瓶蓋着鷄卵似** 外交政策是和 的 蘇 國 聯 防 的 团) 防 使 它變 建 設怎 成 小 樣

鷄 0 你看 在國 ,在一九二二年當中,蘇 防建設未完成以 削 ,無論如何 聯和芬蘭、拉特維亞 ·蘇聯是不會同任 何 愛 网 沙 尼 宷 打 招 仗 波 的 闡 0 yq 個

第二篇 近代國防的型式及其組織

國 家的 壓 互不侵犯條 約 都 正 式簽字了

)

敵為友 史太 軍備 鮮血淋瀝 領 谊 的同 為了 林 的 ,大家 威 和 拖護國 際政治 希特拉 的 力 兩個對頭冤家 • 保證戰爭的勝 一致宜佈為粉碎希特拉主 組織 防 ,也會暫時攜手。爲了避免兩面 建設的 成 , 福 利 功 際 也會簽訂中立條約 聯盟 ?蘇 ,社會 聯和 。為了 主義國欽的 英美的 錢而並肩作 掩護國 矛盾 0 作戦 防建設的 蘇德戰爭 蘇聯也會 和隔阂 戰到底了。 , 在張跋崙,誘蒙坎打得 的 爆發以後 成功,水火不相容的 加入資本主義國家所 立刻瓦解冰消,化 ,爲了發揚

• 骨子裏掩 表面 上看 護國防建 蘇 聯和 設 上面所說过些國家的 • 充實國 防建 一設的 基本國策却絲 開 倸 ,好像 毫未變 是 忽冷忽熱 。蘇 聯 • 變 A9 外 幻 無常 交

到現 在為止 ,始 終是成功的 0

昨日之敝也許是今日之友,今日之友也許是明日之散。 外交政策是随 着 國 際 形 势 的 變化 和 國防力量 的 強弱 英法之間有矛盾,荒傷 m 變化 的 , 在 政 際 Ŀ

● 化力勢 而量和 變的調 化變防

的外交戰

之 盾 存 間有矛盾,法德之間也有矛盾 在 o 矛盾產生敞意,敞意加深便醞釀成戰爭 o , म 以說任何兩個國家中

, 波 0

當德國

國勢膨脹,威脅到英法

問,總多多少少有些矛

的 安全的時候 ,英法的矛盾 被英德 ,法德間的大矛盾所 代替,便無形消

兩 個國家攜手的條件 ,與其說是雙方共同的利益 , 勿與 說娃雙方共同 的 敵 人

大 政治家之運用國際政治 組 織 , 和 下 園 棋一 楪 7 仔 細研究起來 是 很有趣

味的 0 舉例 來說 , 歐戰以後 • 法 國 雖然利 用 凡 树 寒條約 給 德國 套上一 重 枷 鎖

時 捷 克、南 斯拉 夫 羅

可是她還不放心

,

便運用外交手

腕

•

把

比

利

•

波

闡

•

馬

)

極

種

協

尼 亞拉 任 __ 起 • 战 功一 個 政治 組 織 • 把 德 國 包 圍 起來 0 希特拉上台 , 用 菰

約國 方法 勾引 氋 不 波 住 以 J) 四個 南斯拉夫和羅馬 都 就 周 遊 列 尼 國 亞 , 散 • 以突 法拉 被法 包 团 圏外 國 的 的 政 治 蘇 封鎖 聯 意大利完成第二 o 法 國 服 霜 小

道政 治 封 銷 0 意 大 利 又因 爲 怕 德國南侵 , 和 奥匈 兩國締 結 經濟同盟 ,把法國封

鎖 線 的 缺 口 塔 住 0

第二篇 近代國防的型式及其組織

捷

克之後

,

總

蘇協定

簽字

,

馮

上又進

攻波蘭

,小協約國胆

庞

出

柳

,

法

的

政

抬

封

鎖

線

好像断線

珍

珠,一個一個都跑到

拉

過

來

•

促

成

1

總意

的

合

作

0

九三八

年進一步吞併與國

,

18

侵

阿

•

引

旭

1

國

際

聯

盟

的

經

濟

制

拔

,

黑衣宰相老羞

成

怒

交和軍斯代 • 領事作外 袖外風交 的 • 是與 場 合 (館具刀) 去 觀 祭 再 以 的 外 道 謎 交 從 軍 商 吃) 事 7 香 最 外交 保 那 近 僑 榕 便 爲 十 鸿 是 • 年 是政治領 極 目 • 的 穿 的 大 國 大禮 的 的 際外 錯 外 交 觊 服 袖親自出馬 交 0) • 巴 現 在) 在本質 經成 紅 代 氍毹 的 1 外 > 上已 細微 用大 交 上互 的 樂 末 就 IJ 本 閥斧的幹法城人定和 節 起了很大的變化 質,已成 國運昌隆 , 無足輕 那種 政 珥 治 文縐縐 問 0 在今 0 題了 假

外交是的现

沵

諭

斯犧牲了

0

意

hol

戰爭正

削

•

苂

法

同

床

災

夢;

他

便

乘機

進兵

萊

•

希

特

拉

怎

燈

打

開

迢

種

语

悶

的

局

面

呢

?

他

先用武

力促

此

奥

國

戰大計改變地圖顏色的外交。

拉 N 亿 吸伯 科 達拉 了張 特拉會商德意合作 國首相邱吉 資本主義國家之大不韙 法 伐衍機派巴爾 削 **,縮結法蘇瓦助公約。一九三六年,意** 例 第 偷 削 伯 別 人坐臥 面 竹 [2] 0 1mi 已經 迢 到倫 相爲了解决捷克問題 ,還有德國 爾和 次著名的 不安。 說 敦 過 都 美國大總統羅斯福大西洋軍艦上的秘密會 , 又跑到英黑尼 的遺志,於一九三五年訪問羅 • 逛了不久,莫索里尼和 , 外交部長 的元首希特拉,意大利 希 會 特 戒 去和蘇聯交權 拉 ,犧牲了一個歐 上台後 四爾都 ,於一九二八年九 去出席四 • 便親 稍 極 0 门到 巴爾都 损 光 強 外相齊亞諾 (Ciano) 洲二等強國 會 希特拉的見面 的 歐 單備 省 議 洲各國 月親 馬,締結 在馬賽慘 0 相莫索黑 出席墓 , 门到 時 奔 祭時 捷 尼 尼 **部登斯堡去** 刻 进 流 法義協定 , 又 黑合 刻 克 ,不低 • , 跑到柏 较 拉 糠 0 独 動了全 ___ 性 描 ii ii 핹 國 九 ; J 解 與 的 打 的 决了 訪問 會 國 破 四 內 人 林 7 希 世 新 閉 物 現 , , 美國 中子 誌 年 界 英 和 外 狀 總 , 除 拉 斯 英 段 理 希 歪 0

到

的投英問題,並且促成了英美日三國在太平洋上的大戰。 領袖外交是一種新作風,這種新作風支配着世界大局;

而且未來的世界政

治,也必定為這種新的外交作風所支配。

0

什的文 麽目化 子的優 是略

第六章 文化組織

國防教育與國防文化

「國防教育」這個名詞 ,大家已經 熟悉丁 ,可是,「文化」上

近幾年來,

回 • 也加上了 國防] 兩個字,却很少見。什麽是 [國防文 化

帝國主義者侵略弱小民族,強大國家侵略弱小國家的 手段和方式 呢?

躬的。軍事侵略·政治侵略、 經濟雙略之外,還有一種最兇 狠 最毒辣、最敝底

基層出不

的侵略手段,就是「文化侵略」。軍事侵略和政治侵略的目的,是佔领被侵略國家

的領土,摧毀彼侵陷關家的政權,另外再樹立一個受侵略者驅使和支 配 的订 粉 政

槛

經濟侵略的目的是掠奪被侵略國家的資源,榨取被侵略 國家的 企 鏠 0 文 化侵

略的目的 ,是改換被使略國家人民的生活方式 ,佔領被使 略國家人民 的 腦 袋

現代戰爭,是大規模的「倂用戰」,各種戰爭手段或 先 、或後 、或同 時地

第二篇 近代國防的型式及其組織

生活方式 , 資本愈生養縣外的 來 赚去了,

沒有資 對 直 数 動 暶 77 交 把 到 者 戰 產 的 人 的 類 本 業革 N.S 」 #: 夫 級 华 的 使 活 , 開工 為 th 生 用 形比 方 úì 以 活 着 大 1 曾 , 生活 厰 方 後 省 9 0 0 省念縣 沈 的 在 在 兩 , 大大 追種 從 因 人 秵 • 航 爲 前 比 4 故 好 生 殊 活 祉 , • 天天 虚 去當 嬘 文 方式 自 0 J. 化 貧 J 級 面 路縣 具 在 中 向資本家 出賣勞動 • 工 的 間 i, X • 爭上 資 殊 版 機 , 本家 概 的 的 有 聯 結 力 土 化 陜 有贅 赞 प्र 果 的 人 和 極 生 邀 I. 生 任 很 • 本 托 的 就 人 活 意 鮮 逝 倍 化 力 家 明 必 0 量 的 成 直 湯 מת 的 7 使 生活 業 了資本家 qq 興 鴻 , 不念沒達 生產力 注 群 自己 方式 般 旋 0 人都不大注意; 和勞 的錢 無 ,資 成了資本家; • 限制 勞励 動 本 1.1> 被資本 的膨脹 愈. 者 有 有勞 集中 互 相

通 種 幹 脊 本 1): 家 是 對 爲 1 的 ; 無 因 限 此 地 揽 , 就 战 營業 產 生了 • 標 集 榜 中 資 自 曲 本 生 產 並 自 且 由 要 質 想 易 出 的 ----資本主義 種 理 曲 來 • 3/3 D 1/. 明 他

和 财 產 同 集中 悄 势 在 動 少 者 數 的 學 人 的 者 手耍,大多數 • 覺得 耐 會選 人 機子 的 生活祗有一天一天地图芳,享不到 發展下去 裥 途 是非常危險 的 0 心自 氽 缝

方同者主種 式的各義不 · 生種代同

括不表的各

進 工具應該屬於勞動者的融會主義,資本主義消滅了,社 步的幸福。於是大發悲天憫人之念,反對邁種不合理的 會主義 剝削制度,主張生產 粮 施實現

問 題該把利 里尼那樣的政治家出现了,他想出一 我 就應該好好地做工 去 題,鬧得天昏地暗,社會秩序亂得不像樣 增加工費,改善待遇,資本家不答應 拾幾塊肥沃的殖 勞励 的窮困 潤降低 者當然歡迎這種辦法,便聯合起來成立一種組 唯一 ,多傘出幾個錢去改進好工的生活;勞工的生活問 戊地 的原因是人多地少 ,不許再問風潮 · 那時候一切問題都解决了。勞資雙方覺得他 , 種關解的方法 現現 打倒資本主義 · 兩方面就門爭起 在應該合作 , 簡直 無法 0 , **就**持「雙方讓步」。資本家 他向資本家和勞動 ,把國家弄強了, 織 維持。這時候 來 ,向資本家提出 能 Т. 風 題 解决了 潮 。像英索 「持之有 到 者 和 請求 失業 阈外 說

孫 中山 先生認為中國是一個產業落後的國家,還沒有造成貨富懸殊的現象 校

,曾乙成

理」,就接受了他的辦法。這種辦法

,現在叫做法

西斯主義

0

的

方

法

他

便

發明

來解决 了 0 既不 它代表着 框 主 中 需 最 美 要資 逝 圈 是 合 的 祉 中 本 種 個國家 會問 風絲 主義製造 現在 題 要的 民族 的 或 0 亂 民 未來 傳統 生主 源 文化 的 • 也 社 用不 的 7 會 用「 生活 遺産 着 平均 社 方式 ・全 會主 地權 間 0 義勉 這 网 二和「 民 強共 次民 成 節制 產 E 國家中 0 育本 因 此

侵略 合起 便 不 Sil 來 國 反抗 和 F 德 確 意日三個使 法西 地 皿 斯 解 主義 這 略 的 次 脳 國 世界戰爭 爭 的 戰 0 串 我 們 • 0 如 也 E 就 無從認 果 不正 是三民主義へ 確 識 地把握 「文化 脊 住 本 道 部分國民生活的結晶 在現 四 主 八戰爭 種主 鎚 八社 袋 灰 的特 會主義 美蘇 和現代圖 等反 質 聯

特質。 界大波的 第二次世

●不養殖 要了,政置 取避治現 爭免主某 某種 主義 世 界 .E 0 很不 因 此 容易找到 • 要質現 稱 個 主義 道 様理 • 就 想 的 N 家:

防

上

所

發

生

的

作

用

0

避免不了戰爭 0 在 國 內 必須運用武力

全體

國

民

不折不

扣

地

致接受

或 政治 力量 把 反對 , 使 • 战為國家的主

者驅逐或消 波 部分人所倡奉的主義 治,批在的國 主實國出任防 發現防成務教 • 政人大,育

成

個力量

,這就是國防教育的

基

本

任務

0

碨

膏

7

種潛 在 伌 從 在 表面 兩 **歴史上看** 的 極 矛盾 或 上 造 幾種 成了 ,使 , 瓦 無論 全 統 相 體國 衝 那 的 突 民的 局 的 個 面 力量 國家 意志溶化 ,骨子 門爭 , 娰 裏 的 的 獡 却仍 結果 主 鋑 然潛藏着 個意志 • 之 形 方面 成 • , 使 沒有不 政 勝利了,另一方面失敗了 全體 多或少的矛盾 國民 紐 過 的 一番 力量 。克 門爭 ,疑結 服 的 這

縱

O

實 白 • 你 紙 Æ. 是 変 .教 , 把 塗 育 人 他 上 類 的匀 基礎 払 刘 极 變面 大 成 的 , 色 建 個 弱 甚 築 點 • 在 麽形 就 0 變成 人 俶 歎 個 國家的 越 的 • 他 麼的 就成 可 政 色 则 爲 府 性 0 惎 他 , 怒形 按 的 上 心靈又 照 , 傑 自 己 個 0 像 這 的 小 孩子 理 種 ----想 可可 團 用水 , 把 *** 他的心靈像 譋 模 性 型製好 利了 <u>_</u> 的 的 存 石 在

給全 國 的 教 育 機 381 • 律 按照模 刑 把 闽 民 选 战 艞 護政 析 • 服 從法 令 的 公民 竖 交

的工 強勇 版 水 郁 保 術 個 冢 教 師 的 , 戰 都 士 是製造國防 0 標 洓 人 的 的工 國 防 匠。 人 , 全國 的 學 校 就是製造園防人

第 粉 近代國防 的型式及共和級

造

可 是 • 反 對 政 府 的 人 却 想 把 刺 民 战 反 叛 帝 衂 主 義 者 却 想 把 躬 小民

族 治 成 奴 隸 0 追 實 在 是 M 危 險 的 事 • 世 界各國 為了 預 防 這 類 不幸 的 串 情 發 生 •

把 教 育 權 集 म् 起 來 , 控 制 在 政 府 的 手 襄 0 祇 有 政 府 委 派 的 人 , 才 R 辦 教 育

有 政 府 考 核 合 格 的 人 • 才 可 以 當 敎 師 0 政 肝 告 称 國 民 我 (Pi) 的 列 亂 列 宗

,

過

的

祇

取活然活為

争方改方保

衛た變たの

的生和生

的 是 這 樣 的 生 活 7 我 們 過 的 是 道 樣 的 生 活 0 道 種 生活 方 大 是 最 理 想 • 最 美滿

生 活 方 太 , 我 們 地 該將 這 種 生 活 方 式 傳 授 船 我 們 的 後 代 0 凡是希 闘婴 改變

我們

國

上

的 生 活 方 允 的 • 就 是 我 們 的 敞 人 0 我 們 應 該 堅 决 地 和 他 猹 EH • 把 他消 诚 0

尺 應 該 郡 備 為 保 衞 自 己 的 生 活 方 式 imi 戰 0 假 便 政 府 告 郭 17 民:一我 們 是世 界

最 優 秀 的 况 族 • 我 們 目 削 的 华 活 是 不 合 理 的 生 活 0 我 們 必 須 争取 更 大 的 生 标 公

間 • 打 破 現 狀 7 使 我 們 能 夠 過 着 美 滿 的 快 樂 的 日 子 永 逑 在 世界 上 繁 榮 • 發 展

阅 凡 趣 該 準 備 • 爲 改 變 自 리 的 生 活 方 式 imi 戰 0

侵 略 者 為了 擴張自己的 文化 • 消 滅 敵 人 的 文 化 , 使 敵 人 的 生活 方式 由「主

75

的 變爲「奴隸的」, 不能不從事戰爭; 被侵略者因為要保存自己的文化

拒絕使略活的文化 ,反對變更自己的生活方式,也不能不從事戰爭。

史太林在一九四一年七月二日向蘇聯全國廣播演說 爽 面 有選樣的話:

■敵人是非常殘酷而橫頹的。他所抱的目的,就是要使 估 我 們 用自己 血

泙没透了的土 地 • 要奪取我們用自己勞動 獲得的 糧食和 煤 由於 0 他 所 抱 的 目

的 ,就是要恢復地主的 政權 ,恢復沙皇制度 ,就是耍毀壞悅 羅 斯 人的 Ľ

克關人的 、別洛露西亞人的 、立陶宛 人 的 • 拉脱 維亞人 的 • 愛 沙尼亞 人

的

鳥茲別克人的、糙 觐 人的、 莫州 選 維人 的 • 格 柳 古亞 人 的 • 阿 爾 M 尼 弫

人 的 • 阿寒 爾 拜廻人 的 • 以及蘇聯 其他各族肖 由 人 甩 的 民 族 文化 和國家生

存 , 使 他們 日耳曼化 ,把他們變成為日耳曼公侯貴 族們 的 奴 隸 °

新 加 坡失守,英國首相邱吉爾於今(一九四二)年二月十五日發表演說 >

向全世界講述戰局,裏面有這樣的話。

第二篇 近代國际的型式及其組織

吾英語國家悉能享受自由 政制之福,既 保 有自由之 in the 會 • 权 保 有 自由之

報紙 0 否 人所習慣之生活方式如 此 • 而吾人所 力戦以 維 謎 者 亦 即此 種生活

方式 0

可 見 個民族有 個民族的文化 • 個 閥家有一四國家 in 生活· 方 式 0 假 如

文立,國立 化自必家自 • 由有民由 不過 民 族文 作附 化 庸 彼 敝 • 當奴 人消 絿 滅了) 已經 • 生活 失掉了 方式被敵 阿立自· 人改變了 巾 的 介 • 格 國家民族 0 國 防 教育是一 縱 便倖存 桶 一時 手 段 , •

保

也

的獨族的獨

御 民族 文 化 總是其 IE, 的 目 的 , rþ 國 人 應該受中 3 的 教 肖 , 過中國式 的生活 代代

表中 華 比 族 的 文 化 • 機 承中 华民 族的 文化 傳統 0 沒 有受過 教 育的 人 , 他 的 腦 袋

就像 個 文 玻璃 甁 • 普 及教 育 和 掃 除 文官 • 就是要 把代表 民 族文 化 的 顔 色 > 灌

活上所 輸 到 公 校 公 如 现 的 也 民 的 族 腦 文化 袋裏 色彩就越發濃 **松** 民 受教育的 以 程 0 皮越 如 果 深 個 腦袋裏 中 网 人 悲 • 裝了 的顔 料 尶 越 袋 多 H 本 在 文 生

0

•

•

化 說 的是日 本話 • 士道,崇 邦 的是

,寫的是日本文 ,穿的是和服 信仰的 是 武

八

因争是的民 素的現衝族
●重代突文 要歐,化 化 的 民 現

的武的關 可裝以防腦圖用文 • 民是化

稳 行

0

,

當然不肯

0

因

爲

他

完

全

被

H

本

同

化

了

日

本

·天·皇

•

試

問他肯

不肯

爲

保

衞

觚

國

im

去

和

使

略

我

們

的

日

本帝國主義拼命呢?

烟 所 此 謂 • 我 國 防 說 文化 , 單 講 它 文 的 化 最 , 單 大 效 諦 用 教 就 育 是 是 假 不 行 手教育來武 的 0 必 绸 裝國民的頭腦 講國防文化和國防教育

舒

成

座 堅 強 的 楠 神 保壘 , 以 抵抗異民 族 的同 化 0

代世 界 .h. 的 戰爭,種族和文化的衝突,是 個 頂 要 因 素。 一個沒有獨立文

而 Ľ T 族 0 捷克 • 根 本 的 就 陸 饰, 不 能 在世界上是很 在 地球 上生存發展 有名的, 0 我 和 們 德 知 國 道 軍 隊 • 比較起來 捷克這個 國家,是不戰 ,可以脫不相

捷克 上 下 境 她 内 蘇 紛 11 如(Sudetes 麽 槍 不 發 就屈 區 大 服 部 呢? 份 是 原因 徳 國 就 人 7E • 捷 保 克 有 沒 德 有 盆 志民族的 統 的 和 獨 傳 統 江 文化 的 文 化 • 當 0

然 不 會甘 心 颐 新 受捷 克 人 的 統 治 0 當 蘇 品台 問 題 發 生 時 • 捷克總統 貝奈斯選配

我 深信 道鄉 的 力 H • 粹 意 和 相 11 信 任可 以解决一 切 問 題。」另一方面,戈

第二篇 近代國防的型式及其組織

儿

論

林 却 把捷克· 人將得一 文不 値 0 他 說

歐 UH -部分不足道 的 東 西 , 现 在居然在玩弄人類了 這可憐的侏儒民

族 (指断克人) 是電無文化的 , 誰 也不知道 他 們 的祖 先是誰,現 任 ij

敢

壓

文点 水 人 没 说 。

迫 個有文化的 民族 7 丽 11 門後 還有莫斯科和稻太隨 鬼 ,躲在這假自之後

作県 0

波 關 追 個國家, 和 他阏打了二十七天就滅亡了 , __. 個 擬有兩千二百萬人口

的 周 家 • 戰鬥力. ùį 棵 的弱, 質在分人 惋 竹。 但 是據 一位美 國記者希萊(Shirer)

和 個 熟 羽 波蘭 内 整 的 人 談話 以後 的 記 錄看 來 • 江 間 的 命 **逃**是老早就注定了的

希 來 在他 的 日 記 上寫着:

他 描 淘波 随文化 落 俊 的 悄 形 • 非常 分人 数心 0 他 到波蹦及村惡去 過 0

拨 他 鼣 • 波 H 能 阻報 的 , 共亂有兩百萬人 • 丽 有的 村 鈍中, 連一 具無線

電收音 機都沒有

由

此

君

來,

沒有獨立的、

統

的

文化

的

网

家

•

固

然不

能

存在;一個

文化

洛

存,後或沒 在都的文有 ●不民化文 能蒸落化

任 後 務 的 网 單 家 是質 , 遇 極 到 文 胄 化 做 到 進 同 步 國家 有 尺 族文化 的使 数 的 • 保 仍 存 然 是不 群 不了 夠 Ų. 的 波 • 它 必 0 和 那麽 更 積 ,

侵略 0

問

有

文化

的

發揚

•

從獲

文

化

1 1 2

產

生出

称

文

化

來

•

橋

丽

夠

抵

抗

得

付:

異

民

族

的

文

化

柢

地

致

力

於

防

教

育

的

教育 組 織 竹竹 文 化 組 織

世界各门透散 地 記談 1 文化 和 國家民族生存 的 保保 後 紛 紛 組 和记 起 文化

•文化防線

國防 線 水 0 在今天 • 文化 14 143 防 的 镇 線 • 文 化 戰是全 信息 性 一戰爭 的 削 哨

教 育 的 轮 • 游 不 俊 鸿 去 那 樣 狭 小) 以 爲 觗 有 證 学 縋 H 受效 宵 • 痲 有 學 校

稳 能 靿 讀 む , 社 M 的 進 步 , 使 教 育 肚 闸 化 1 0 事 實 上 , 生 命 的 過 程 就 是 教 育 的

過程 • 生 活 的範 問 윘 是 教 II 的 範 圆 0 家 庭 教育 7 社會教 fi 和 學 校 教 育 是 [ii] 平面

要的 家庭 學校 礼 P 脫紛 文化 國防線 的三塵堅強保 墨 也 गि 以 說 是 猫 錻 國

第二篇 近代國防的型式及其組織

族文化

的

熔

姐

0

的時機就組 數代是的総 育要合**教**育 防 精 网 神 民 正 因 鸻 爲 創 数 造 現 育 民 利

●求乎育系有

代戰爭「全民化」了, 侢 個國 民都成公 正式 的 或非正式的戰鬥員 数

育 機關 被 政府 嚴 密 訓 地 練 組 , 織 稳 着 特別引起各國政府 • 系 統 地 管理 着 的 , 注 由 意 幼 和 稚 重視 团 • • 而小學 學校教育 中 和 學、大 莊 A

學 人不 7 從 在 政府 國 都 到 阴 地 定 市 的 7 • 尤 從 城 可 市到 的 範 鄉 H 村 内 呼 , 沒有 吸 养 被 個 沲 人 製 能 過 豿 的 脫 民 族 雜 粉 文化的空氣 以育組織 沒 0 文 有

化

征

個

過數 育 組 織 機 楷 像 河 水 FI 過自 來 水 質流 **通到家家月** 戶 標 抽 流通到全國民衆的

腦袋裏 0

文化消毒

天然水

樣

•

裏面是合有病菌

和

的

0

各

國

政

府

所

爥

没 有經政府檢查過的「文化」定體 毒素 • 從國防 的 觀 點 上看 嚴 執行的「文化工作」, • 簡直和沒有濾過的

第 歩就 是「消毒」。 現 任 我 引 用解除 琵 歷 山 大 浴 夫 所 咨 法 西井 正義是人類的

死数 中中 的 段 • 來說明 希特位 上台 以 後 • 是怎樣 有組織 有 計劃地做着領國文

化的消毒工作:

辆 西班 懿 中焚燒了兩千多萬卷寶籍 Ŀ 無人道 111 他 爾以 和手稿 書籍 科學 文學 0 牙的宗教裁判長捣馬斯、捣 他們首先就焚燒了各大學問書館和公共圖書館的 而焚燒高姆基 及最優秀的曲譜家、音樂師 家和學者之著作 ,先把這些實籍拋棄於聲察廳的馬 **地段将了數十位學者和文學家;並把愛因斯坦、** 和先進文藝 木袋 ,今日的宗教裁判官 、巴比塞 • 遂根據希 · 還只是開端而 0 催在柏! · 哈涅 特拉所說「智識界是民族的廢物」的 网 游 克維瑪德當衆焚 、開稅 林就消毁了一 滔 法两 巴。 和遺家照逐於國外。 ・羅曼羅閩・ 這般法西 斯野獸也 ,然後 萬担一种 燒了從全國搜查來 書 。 斯人面觀心 在幾百 又焚之於 迎恩 憂思 個 正如中世紀時, 告 略 路總維希及 形人 籍 相 發品梯王克 林大廣 和方 il. 之徒 的 **升** 典文 的 献 因害 歡 睿 坳 其 慘

自然,

在發特拉領導下的官吏們

服惡,

他們所奏殿的

料精,裏面都合着破

図

三四

壞納粹文化健康的毒菌: 他們所居殺所騙逐的文人學者 **都是反對法两** 斯主教

的叛徒,毫不尽得可惜的 0

一件事情 **祇**有德國人 7 只 ,纔能正確地認識德國。 要是德國人認為應該做的 位位 ,或是有利 加入美國 籍 於德河或國 in 德國 人波希伊 融 黨 的 树 , 就

說

是對 的 . 道統的 ,並且是正常的 。·饱國人並沒 有倫理 光榮或正 當行 爲 的 抽 泉

觀念。

希特拉之痛恨共産主義, 正如史太林之觀咒法西斯 主義 0 **稳國**進一 軍萊因 那

天,希特拉 在國會裏講過:

這種毀滅 一我 快不允許發忍不斷的國際共產生幾的獨裁 性的亞洲式世界觀 ,把什麽東西都否定了 隨到德意志人民身上一 我 想 ,要是這 種 毀 d

性 的語 洲式 人生觀, **潤種布爾希維克革命的混亂** 四一 成功於歐洲, 結果

是多麽可怖!」

•門員地力裏步在 的上全量,的比任主部經文學較務戰動常化家進

> 又有一 次 , 他 在一 個「文化會」中 赵 消

깳 有 沒 有腦 新 的 侏 備 綫 看 不 到 • 德 阅 乃 是歐 洲 擋住亦色紅流的堤防 0

沒有 我 們 • 歐 码 欧 文 • 早 已浸沉 於 洪產主 的 犴 祤 1 3 5

和 州 則

把

蘇

恕

兩

方

Hu

的

言

稐

對

PR

君

讀

萷

•

网

個

岡

豕

的

文

化

防

線

,

與是壁壘森做

• 殺 氣 胳 勝 • 在 印及 训 佝 未 爆發之前 • 法 两 斯 主 義 早 就 和 此產 土義 II 相 例 殺了

在 文 化 159 爭 的 随 線 上 , 不 論 是 哲 學 倫 理 卧 • 崇 数 科 學 • 文學 趣 術

育 樂 • 統 統 初 肴 上 了武 裝 • 加 入 戰 鬥 序 列 , 站 在 自己 的 協位 上警戒 敵 人 • 韶 脱

散 人 • 打 摐 敞 人 1 O 我 們 随 便 走 進 個 比 較 逝 步 的 V 度 晏 立 刻 便有一個成 处

• 覺 铅 111 水 • 草木 人人 物 • 另是 番 風 味 0 过 種 風味 ,就是那 個國家所 劉 46

的 文化 放 散 111 來 的 氣 息 O 我 們 君 不 到 本 沒有色彩的 冉 報雜誌,一点沒 有色彩

的 儙 影 , 幅 没 有 色 彩 的 岡 弫 0 聪 不到 一結沒 有 6 彩 的 演說 议 談話; 節 投

有 色 彩 的 詩 歌 • 或 扩 樂 0 壆 色 • 恒 • 光 • 椚 我 們 的 赵 學器官包 国得緊緊 地 ,

邻二桶 近代國防的型式及共組織

防 新 訊

他 我 們 台끼 门心 就 不 111 這 椙哥 त्रज् 家 16 族 的 质 山 面 月 0 如 果 权 們 不 當心 就照入五里等

K मंग • Rhj 門卒 在 દ્રાં 個 問 系 尺 族 文 化 的 氛圍 恩 , 慢 慢 搥 被它问 化 0

郁 個 R 族 轷 加 弱 豕 郁 個 黨 派 都 有 它 自己 的 哲 學 自己的理論 ,在

,

,

,

文

化 脒 織 , 理 船 颰 於 倒 導 的 地 位 0 哲 學 机 理 論 是 有 微 派性 的 資 本主義有資本

4

ま 3.2 的 Ť 學 9 所 A 主 £ 18 有 Pil P E 義 的 哲 料 , 泺 也 斯 主 發有 採 何 斯主義的哲學

· 動點化鬥 的, 入論 我 們 的 3 汉 主 義 有三 尺 主 的 哲 學 0 亦 學 起文 化 糺 織 的 某 礎, 切 理 餾 的 出

前戰的是理

了 0

17 > 如 果 出 狡 點 鲜 映了 , 则 地 齡 便 無 是處 • 理 諭 鉗 , 行動就 眼着錯

因

發

此 , FU 淪 的 1+9 争 戏 縞 文 化 FF 爭 的 焦 點) 國 家 民 族或 煮 颁 42 爭 的 削 哨 0 例 如 **5** 希

,

华宇 拉 的 主 . . . 4 / 校 田子 性 窊钇 从 從 優秀 民 族 應該統 治 低 等民族 印列 觀點 產 生 的 0 希 特

拉 在: 我 的 奮 M # 1 説

個 R 族不 純 种 的 國 家 , 要 是能全力培養它裏面 **最優秀的民族,一** 定

有 天能 做 世界 約 主 人 0 我 門可 以 想 像 得到 , 在將來某一 時期 ,人與耕政

戰侵,侵希 爭略引略特 • 性起哲抗 的了學的

遭 過種 捆 問 題 , 而應 付 远種 問 題的 黄 任 , 祇有一 個「超民族」才能夠負起,

所以它一定要支配全球的资源和財 富 0

和平主義,人道主義的思 想,惟 有在 個優秀民族業已征服一切

的世界

中 , 還可 以 說得通 ……所以 , 我 們 定先得戰 門,然後再來考慮其他。」

٥

根

據

希

特

拉

的

超迟

族」應該征

服

切

的

侵

略

拆

學

德國的軍事週刊上便

出

現了一種 和 适 種 酒 學 相 應的 戰爭 玔 倫 • 無論 1E 何 個 人或社會的活動,必須有

助 於戰 半 的 M **ini** , 才能予以 允許 0 新 的 人 頮 衹 題當有 個意念,就是「戰爭」。

他 不應當 , 也 不可以想 到 別 的 事情

同 肝 使 略 性 (.') 數 育综旨也 村 出 现 -5 O 崩 關 兑 峁爾 八學 校長說:

「我們

大 學教育 的 任 務 , 不是教授 谷 親科 學 , im 是教授兵士 科學。」

化 組 織 山 此 , 再 īŋ 重工工程 知 , 德 12 組 肤 稅 四 斯 • 任 Ĥij 佼 個 名組 系統 戰 华 • • 是以布 個 計劃 特 拉 7 主義爲出發點 個指導之下來進行的o ,先造成文

第一篇 近代國防的型式及其組織

史太林根本不承認日耳髮人是「超民族」,更不承認日耳 曼人 應 談支 配世界

反

予

他說:

等人種 實際吧 擺脱現狀的出路 對『下等人種 』,首先是 拉夫種 代絕国 等人種 的 記) 有些人「認爲 稱 他們為 一的使命的。假定說,選個與科學相隔天壤的奇怪理論 族一 人 0 由此就會得到什麼結果呢?大家知道 和法國 • 古代羅馬爾灣當時這樣做還有一些埋由, gp 樣的 「下等人種 一大羅馬帝國 必須山『上等人種』聲如 0大家 ,因爲『上等人種 人的祖先 知道 反對斯拉夫人; ,也完全是和現時 _ , ,從前古 ----的 野 」 是具有培植一下等 盤人 拥 代羅 且 ? 他們 說日耳髮人種 馬帝國是瞧不 , 一上等人種 認 認為只有 ,從削 稱 在 他們 我們彼 而現時一 應 古 這 代羅 人 泄 此 該 _ 極 榧 的 間 怹 水 戦争 並 糾 上等人 代 馬 回 可 遠 痲 果 表 帶 以 屈 人 戦争 統治了下 才可 然 們 國 和 엞 般 已變成 霜 法 看 於 便 種 來 給 待現 待 國 說 _ 一的

斯

人

上

句

戰反發希蘇

代 表們 却就不然了。」

化 無線 族 力量 , 不 蘇 電 聯 承 台 • 組 認 的 上儘 政 占 織 别 址 F-1 成 倒 经 是人應該 秞 支 露 既不承 德 鮗 伍 國 統治 法 , 認的 在報 西 斯 斯 耳是人是優越 拉 紙 的 夫 上 酗 人 行 , 和 在 , 各 宣傳 批 種 界 民族, 刊 H 希 其 物 特 他 拉 上 不 的 的 , 尺 承 乳源 在電影片子 族 問期放夫人是低劣民 , , 便 燃 则員 燒起蘇聯人民 ŀ, 蘇聯 在廣播 的

文

軍 的 除 反 德 雏 情 以 稻 做竹 , 1 使 A. 他 們 進 攻 在 到 心 莫斯 理 上 闧 科 外 時 国 i 偏 • 佔 迎擊 彻 T 納 蘇 粹 聯 軍 廣 隊 大 0 的土地; 因 此 • 九 然 四 m , 年德國 約

粹

峧

府 在 採 聯 的 淪 13 Dig. 內 却 始終 沒 有 樹 立親總 政權 7 這 就 部 明蘇聯人民不 願意接受

的 日 耳 廯 曼 , 们 比 是 族 的 , 文化 森 聯人 • 民 改 在 變自己 前 方 的生活· ١. 後 方以 方式 及敵後所表現 0 戰爭 初 期 的 「堅定性」、實在充分證 蘇聯在軍事上吃了很大

明 蘇 聯 人 民 的 政 竹 訓 練 和 文化 組 織是成 功了。 政 治訓 糠 和文化組織的成功 保

P) 了反 法 西 斯 戰爭 的 最 後 勝 利

尔 祠 近代国防的型式及 八共組織

殲滅 軍隊 **煮志之消滅,自않是「下等人種」,廿心情願受「上等人種** 裝的士兵可以 現 的 代戰爭是全民參加 出現於戰場,使一 用 · 對於手無寸鐵 的戰爭之「敵人不投降 般國民長期的政治安定性愈加 而精神不屈 伏的) 敵國人民是不適 、就消滅 他一,這 一的統 的膀 重要了。大量敵軍的 利,是 治 用 穪 的 斡 敞 。「大衆 法 人戰鬥 對 於武

三、文化組織在現代戰爭上的新任

務

暫時 永久的勝利 的勝利變為永久的 戰爭可以用武力似勝, 必須用文化力。 勝利 也可以用文化力取勝;取勝雖可以用武 文化力既能使有形的勝利變爲 無形的際 勝 利 力 • • 但保持 叉 能使

0

被文化優越的民族消滅。中國是一個文化優越的民族, 文化 優越的民 族 ,不一定就是強 大的民族。 文化落後 可 的 是在歷史上反駁次被 民 族 也 不一定會

利能利以民化 保,取族落 持值得也後 文化 原 叉 作 有 落 的 Cipi 後 統 傾 的 沿 • 野妙 擔 慢 慢 , 民 脫 地 族所征 把主 掉 奴 隸 人 服 的 帽 牛 0 4. 议 活 • 族 方 面 說 式 做 **看自己的文化** 改 主 變 人 0 1 這 • 就 遇 到 錙 力量, 機 明 曾 文 • 化 駾 落 把 III 後 主 在 做奴 人 的 趕 民 絿 族 跑

,

同

時

,

班

然

,

恢

包

可 以 W. 得 脐 利 • 却 不 能 朔 保 拤 勝 利 0 怨 國 的 日 耳 曼儿 族 和 法 國 的 拉 1 戊 族 文

化 水 海 差 不 多 • 武 力 迎 不 相 h **F** • 所 以 非 特 烈 大 符 糅 脑 1 法 140 西 7 伞 破崙第

叉 大 败 普 17 1: • 陂 脎 銷 在: 八 七 0 年 把 法 则 的 巴 黎 都 攻 下 了, 九 四

八 年 的 欧 铝 大 戦 • 法 风 义 聯 台 協 約 國 將 德 湛 芯 打 倒 • 剛 训 過 二十 年 • 德 國

的軍 鮗 叉 開 到 四 黎 ſ O 兩 個 问 荻 码 四 覆 • 깺 是武 力 F 的 門 争 • 打 來 打 去 7 誰

也

沒

有

把

維

消

次文

0

迈

次

如

果

不

想

方法

在文:

化

.H.

做

1.

夫

,

便

法國人

廿拜

下風

,

再

看

滑

,

英

网

人雖

然

用武

力征

腿

1

即

皮

•

可

是

印度是

個

文明古國

,

有

的 治; 機 7 法 要 身的

自 願 受「上等人 種一日 甘 曼 人 統 有 會 國 人還是 砜

不可 沙 的 民族 文化 > 英國 人 任 构 神 文明 上系何 不了 她 • 想 用 麻 托 和 機器的 カ

第二 相 近代闽 防的型式及其組織

Sj Tr

M

位 把班 消 诚 • 叉 碰 見 位「不合作主義」的 革 命 家 噩 椎 甘地 , 居 然靠着手

搖

紡 紗 車 抵 制 住 資 本 主 義 的 機器 T. 業 • 維 樂行 19 族 經 濟的 命 脈 0 他 深知道 ,英國

軍 除 的 機 關 棺 • 大砲 是 抵 抗 不了 的 ;可是經濟的 榨 取 却 非抵抗不可 0 他深 知道

• 生 產 方 式 决 定生 活 方 沈 即 度的民族工業既然 跟不上英 國,民族生活 方式 告 然

固度保合甘 有民存作地 文族了主的 化的印瓷不 不 相 脫 離 生 產 方式 開 圈 削 進 0 甘 地 把握 1E أياز 個 弱 鍵 • 砬 定了自己生產自己消費

的 原 則 , 用 士貨代替烊貨 • 以 挽救 民 族 彩 亦 破 Æ 的 回 連 0 遺種「不合作主義」

•

就 是「拒絕生活方式資本主義化 的 主 錠 0 即 度 人 就 沿 栺 這 種武器 ,保存了印 度

民 族 的 固 有 文化 0 FII 度文化 獨 立 1F 在 天 • 即 度 比 族 便 腦 時有恢 復獨 立 的 미 能

所 以 今 H 的 印 度 • 可 以說 是名 て 實存 0 她 的 in E 祀 力量 實是不可忽視 的

朝 鲜 在 日 本 帝 國主義統治下 • 肝; **5**.... 不 及 英 國 人統 治印度那樣長 ,可是朝

化 鮮 方 人裏 面 面 也 被 沒 H 有 提倡 本 的 奴化 不合作主義」的 数 育制 度 消 11 $v\dot{v}$ 地 J • 0 钢 鲜 在 的 通 稠 經 情 齊 规 舰 快 下, 地宣告破產了,在 朝鮮 的革命志士 文

• 人滅化日 的了数本 文朝育的

化鲜消奴

力以關力不 量用家機能 征文,勝用 服化可的武

雖 然 不惜犧牲 切為恢復國家 的 獨立 īffi 猹 門 > 如 果 没 有 大國的支援,這 翻門

网 逝 動 , 是不會 1E 很 知 的 期 間 就 能 成 功 的 0

的 位置 以 從 力服 0 Ŀ ----面這些事質 個 人将 不能夠 , 非 心服 用武 • 可 也, 以 力戰勝的 説 力不險 阴 文 国家 化 也: 在 戰爭 , 以徳服 却 可 41 以用文化 尤 人者, 其是現 中心悅而誠服也 代戰爭中佔着多麼 的力量征服。孟子兒

匍

耍

兵

過

標 量 法 榜着 去 Ŀ 也比 達 到 是 植 征 主義 **丁**攻 服 物 心 • 小 打算 縞 民 族 上」,認為用兵乃是不得已的 用主義 的 目 的 的 0 力量來保備國家民族 本 來 在 從 前 的 時 候 排料 • 的 误 0 **华存獨立** 爭就是單純的武 现在世界上的 ,用主義的 列強,都 力戦 力

把軍 除 開 到 削 線 去 丸 相 砍 殺就 待了 7 沒 有 其 體 的 主 義 來指 鄉戰爭;現 代 的 戰爭

> 在軍 隊 份 未動員之前 • 所 有 敵性國家就組織 起文化 约

環 門 Æ IF. 式 、戰爭開始以後 • 文化 組織就配 合軍爭組織 担負起提高限門情緒

定必 勝 信 念的 任務 9 戰爭結束了, 戦励が 力百 ,妥解檢利用文化 的力品

第一篇 近代國防的型式及其組織

民生活 的 文化力量 吸寒果, 也 文化 要 ; 現 砥 爾士氣 消滅敵國 的戰鬥是長 先從武裝剛民的頭 在的文化 • 人民 振 期的 組織,最大的效用是加強戰鬥力量 作 的戰濫, 人心 • 、腦着手 永久性的 • 秣城 使他們 不可 阿兵 • 過去的文化 内「力禄」做到 • • 準備 所以 • 復 軍 仇 組織 以 红 的戰 恥 「心殿 , • • 門 最 更 非利 是短期的 大的效用是精造人 o 院數源 用数育 7 一方面 档 時性 織 利

的 該充實防 Ŀ 的 兩 警覺性 Mi • 個民族的文化 字 椼 丽 的 , 力量 Ŀ 嚴 雖不 防 其 , 在積極 相 他國家民族文化力量的 • 同 如果喪失了同化 • 方面 本質上却 ,廚雷孫揮攻擊的 是 其他比 個 同 > 族的 化 0 粉的 力战 就是文化 文化組織 • 0 就 防 的親門性 必須提高四島文化 製 **7** , 和攻않 在消极方面 ,是一物 , 隱

同 的文化;法两斯主教的國家,有法西斯主義的文化;三民主 的文化 文化 是人 0 資本主義 類 献 會 阿家 生 活 • 的 有賢本主義 產 物 • 献 會生活方式不同的 的文化;社 自主義的 門宗 民族 **鲢的國家,有三民** 國效,有社會主該 ,必然產生不

排發文 他鬥化 性性 • ,有

主義的文化。兩個主義不同的國家,她們的政治制度 文化 文化 文化 策 廣大的領土,豐富的資源,都以目前 中 散 文化是深惡痛絕的。社會主義國家如蘇聯,資本主義國家 勞動者的 文化生異發展的領域 • 矛盾產生鬥爭。 人 • • 民 是水火不相容的 和要 生長發展的 生長發展 生長發展的領域; 的生活 求世界領土再分割 階級對立 M 的 假城; 領城 慣, 比方說 ,她們對於社會主義國家提倡 道德觀念, 0 ; 。社會主義文化飯城裏面,不尤許資本主義文化混入,正 **德阿是實行法西斯主義的** 蘇聯是實行社會主義的國家 中興是實行三民主義的國家 英奖是實行資本主義的 ,資本主義國家 ,要求以戰爭手段打破現狀的 都有很顯著的 的現狀為滿足,想保 和 法 差別 國家 西斯主義圖 國家 階級鬥爭 , , 中 • > 由這 蘇 • 英英 德 料 H 國 些差別 家內部都有資本家和 **濟制度、宗教、風**份 主張無產階級專政的 如英美,她們都擁有 的便城就是三民主義 國的領域就是法 的領域就是資本主義 的領域就是社會主義 **法西斯國家的侵略政** 持和平,從事生產建 ,產生矛盾 西斯

的統約國 必有文防 要統化國 • 一組家 性 同 組 粒 資 • 数素 E 本 主 錢 個 之 裁文 有 現 THE 15 F 的 化 化 文化 性 彻 的 域 • 国 文化 組 裏 防 織 田 國 扣 • • 家一, 是有成 有戰鬥 不 尤 許 按 PL S 性 法 道 性 西 理 • 斯主 因 認 的 寫 • • 是 所 有 淡文化混 戦門 以 不 , 應該有 网 性 防 入 文 , 就有排 化 兩 也有排 樣。 種代 表着 他性 因為軍隊有戰鬥 他性 。成為國防 0

哑 同 排 聯
祇
有
一 有 块 的 的 有 時 主 们 他 西 存 遊 性 個 徘 ----斯 個 状 主 同 在 要 ini 個 國 發生 胪 西 義 把 , 共產黨 斯 國 派上 例 並 的 黨 民 黨 信 EM 柝 民 的 徙 爭 的 的 ₽. • 意 徳 意 奥 思 • 0 O' 蘇 芯 國 把 大 想 武 如 聯 利 染成 想三 果 的 如 國 的 的 何 國 民 有 能 國 民 兩 國 的 紅 民 夠 民 所 主 種 民 思 色 所受 所受 受 統 想 義 主 • 的 染 刊 的 錢 ---成黑色 数 的 本主 信 同 的教育 • 國家 時 育 数 徙 存 契 育是清 遊 • , 是 的匀 的 把 在: • 是清 清 假 力量 倡 國 這兩 徒 民 如 色的 色 如 婆 的 色 個 種 何 思 的 把 國民的 主 能夠集中呢?意 國社黨的黨 國家之內有這許多主 法 的共產黨的黨化教育 想如成青色,共產主義 義便谷自發揮各自 西斯黨化數育; 思想染成白色 化 不同種文化 教育 大利 德國

義

•

的

깺

蘇

Ŀ 策 思想出現,政府便用最嚴厲的手段把他們清除,消滅 多黨政 征 易 意 強大。但是 剛等一 **你逐一件阅蒙大事,全间的報紙就讒論紛** 的 大利、 以巡就國民的利益 , • 信仰上, 致; 派 保守黨 • 流 治的國家,民衆的意志是比較分散 黨政治國家那 都是以整齊 德國 的利 甚至當門家利徒和改識利益不能兩全的時候, ,美國的政黨却 • 在他們所追慕的生活方式上是一致的,如 自由 專和鬥家的利 、蘇聯,這三個國家的全體國民,因爲所 黨和工黨 的 步伐 ,或是犧牲国家的利益以遷就议藏 樣的 嚴密 在國防組織 審,近 有兩個 • **谷黨都擁有** • 在國防上所表現的力量 不相 的行列中向前邁進 问, 民主黨 紅, 的 部分摹衆 7 遇到戰爭 英夷 和共 他們的 和黨 一是 文 0 , • 各黨各 果有動搖分子 的利益 受的教育相同, **各黨有各黨的** 他 化 究竟應該犧牲 • 0 從這 所以戰鬥的 們的文化 組 英國的股黨却有三個 也 織比不 遊不 • 派 是 門片 的意 及蘇稳強大 組織 說不定的。 上縣 就可 力量 , 主義 政 見就不容 和反 都是統 在思想 以滑出 黨 特 的利 和 鲗 政 別 總

到

假

如兩個交戰國

力時的文 運動效化 大比冊力 ・武有量 的網家 織 在 人力上 殿密 我 人始終是戰爭 們不能否認 · 也同樣有被文化組織上佔優勢的國家所粉碎。我 ,軍事化的程度高 • 物 力 上,生產技 的組織者,勝負的 • 文化也是决定戰爭勝負 • 队 術 Ŀ 一定得到 和 其 决定者 他的 勝 利 作戰條件完全相 的 0 • 可能用優 個 Ħ 要因 越 森, 等,那一邊的文化組

戦勝蘇 家本質上是反對蘇聯的,法 界革 資本主義關家, 命 聯 0 德 网 ,悄緘共產主義,而蘇 的 ___ 麥含將軍說過·「五十萬的小册子,比百噸的炸彈更有效力。」 方面在抵抗法西斯軍隊的進攻 西斯國家本質上也是反對蘇聯 聯却打算用宜傳「階級鬥爭」的方法來,完成世 ,同時憂 們知道,資本主義四 的,他們企圖用兵力 愁着戰爭的結果將爆 的文化力量瓦解數國

工作,使它充分發揮開防力量 因此 加加 何 黑 用組織的方 社 ,完成消極和積極的雙重任 • 在民族或圖家文化上做 路,實在是現代國防 一番「海鱼」「消毒」的

随後的「十月」革命。

機架家吧新 械戰變整戰 ●門成個爭 的一翼型

第七章 國 家總 動 員組 織

新 戰 爭 型 與新 國 污方 型

新 的 全 腊 性 的 戰 郛 理 論 ,產生 了 種例 防新 思. 想 , 這種 新思想 的 結

就

是國家總動 員 的钉 阀 防 型式 0 超種 M 防 型式 的完成 • 乃有 着推動着現代 的全體性

戰 爭 0 使它降臨 在 人間 • 搖 極了全 世界 •

單 純 的 • 催 僅 旅着 武 裝戰門員 來進行 的關爭, 已經 成為歷史上的陳跡丁。

現 代的 戰爭 , 是猛 烈 的 • 大規模 的 • di IL 是長 期 的戰爭 ,是全國人力·助 力

8

技 術能 力 浉 肠貝 愁 加 的 戰 律 0 種 性 質 的 翼 铅 • 把 個國家變成一架戰鬥的

機械 • E 如 綵 聯莎維兹 基 所 訑 • 國家這 大 機械 他 的 個個 ----個 的 大大小

か的 螺 絲 釕 9 非 完 全安放 **在**: 最 邰 有 杊 地 多 戰 **, jt**; illi 工 作 的 地方不 भी 金 屬·石 油

石 炭 的 好 桩 7 汇 力 的 够 斑 機 槭 的 和 华 47 的 够 馬 力,發物 ,馬鈴薯的

第三篇 近代团防的型式及其組織

三四

三四二

取

頭

•

都

篇被争全 函域以體 非 你 和 代 政 詳 稱 的 治 戰 詳 噸 戰 目 因 爭 的 細 個 爲 **.** 0 各種 車 和 相 全 ; 箱 體 不 炎 地 **豫先** 的 奥 性 如 • I 以 戰 此 7 行成 為 及 場 **争是**) 戰 就 州 • • 帮 律 民 大 無 • 大 着 的 豫 的 計 法 利 先指 每 小 極 爭 度 盔 小 取 個 的 imi 定 破 最 7 埮 被 不 企 後 人 經 業 可 性 的 組 • 詆 勝 織 的 • • 利 起 人 戲 戰 逍 來 間 切 律 0 • 與 東 文 不 和 • 公 是 可 物 西 路 以 資 在 0 的 戰爭上可利用 的 撤底破滅歐國為 極 不如 • 切費 公里 此 源 ,就無法進行 ,非 • • 祁 的 政治 和 性 全 國家 個 質

规

標

助

庭

的

an 須便 標敵激性 國底戰 地 的 汎 的 止 破 手 戰 族 爭 爭 段 放 至 的 了 E , 戰敗 的 把 再 她 度 旗 逍 的 轍 狡 將 的 門 生 被 文 • 來 化 迎 • 劑 和 也 in 就 政 部能 潋 種 國 是 族 闸 說 民 逐 世 糺 衡 界 織 • • 移 燃 消 败 J YIT 焼 议 普 地 防 舞 0 袪 組 止 台 ELI 戰 民 報道 7 既 败 聽 斯 M 半 主 땭 化 鎖 设 的 的 組 热 肣 復 的 使略 情 ē7 将 和发 的 • 不 築 者 搲 中一 间 用 有 佈 界有 說 根 0 本用惡 切力显 戰 完 國家 勝 者 為丁 去妨 格 破 歪 殘忍 目 敝 上

心被

上與他

K

族

的

生

ħ\$

•

泛

犯

认

他問

K

的

貀

立

0

彼

文

路或

变

泛

路者政教的

國家民族

客

•

優族 際 勝 答 答 答 答 答 答 答 答 上

• 覆的风

切

•

來 [3 答 受 略 者 0 被

要想 優 略

保障國家 的 獨立 • 民 族 的

岡 家 的 生存 國 民 也 • 必 須

更

深

切

地

認

縮

必須奉起「國家

至上「民族至上」的旗幟

國 家 民 族 的 存 在 高 於 ___ 切 , 較 之使略 國家 的 阅 K 更 熟烈地、堅决地、勇敢 國家民族的利益高於一

地 去参 加 捍 衙 图 家 民 族 的 戰 华 7 才 有 可 16 擊退敗 人的 進 攻,粉碎以「超等民族」

自 居 的 使 附 者 以 武 カ 征 服 世界統 治 全 世 界的等民族 山的 迷遊。

在 牛 天 9 國家 民 族 概 念 的 強 弱 • 巴 經战 稱 超等民 族」和「劣等民族」的分

界線 8 不 知 道 族利 叁 1 不 知 道 铙 牲 小 我 以 保 衞大我的國民 ,就是

?線裝和圈

是的劣等

什分等絕麼界民族

劣等 比 族 的 標記 0 如 果 全國國 民 都 抱着 自 私 自 利 的 小 我觀念,為了個 人的利

益 , 家 庭的 利 征 , 黨 派 的 和盆 , 不 楷 危害國 荻 民 族 • 國家民族便因爲內部 力 量

的 分散 , 抵抗不了敞 人 的 使略 mi 屈 膝 投降 0 屈 學 投降 的民族,自然是屬於「劣

等民族」, 因為「超等民族」是不 **向**屈 膝投降 的 O

怎麼樣錢能保證國家民族永不 餀 入凪 **膝投降呢?** 無疑地,用戰爭來保證

國

來 保 瑶 • 個 因 家沒有 尤 分 的 自 衞 力 益 , 就 不 能 抵 抗 倭 略

但 敵 人究 竟 在: 那 天 發 動 使 略 性 的 戰 爭 , 是 不 鉛 斷 定 的 0 因 此 • 個 國 家 民 族

總實法獨民保 則行,立於證

•

用

脖

利

員返應的生**劉** ● 家行方存家 爲 了 確 實 保 衙 自 L 的 生 存 獨 立 • 就 不 韶 随 時 作 應戰 的 準 備 0 在 軍 事 第 膀 利

第 的 標 之 F 切 的 政 治 糺 織 生 產 組 織 祉 會 組 織 文 化 組 織 部 必 淵

•

~

配

月

,

合 肴 戰 爭 的 黑 奖 • 使 它 儘 扯 地 净 群 化 • 在 事 時 尤 分 地 作 T.Z 時 的 準 偏 7 便 盤 個 的

N 防 組 織 健 強 旭 來 • 完 成 所謂 戰 時 體 制 • 也 就 是 國 豕 總動員 0

四 為 现 代 的 戰 绯 • 计 有 岛 度 的 破 壞 性 • 戰 爭 的 開 始 왰 是 毀 滅 的 開 始 在

平 時 • 如 果 沒有 訓 繅 好 大 批 的 軍 事 技 術 人員 7 生 產 技 娋 人員 • 精 銳 的 隊 伍 • 廣

大 的 後 備 軍 • 和 從 事 軍 需 用品 生產 的 熟 練 I 人 • 如 果 沒 有大 'n 的 軍 火 , 企 拟 •

燃 料 風 料 的 儲 備 • 戰 爭 是無 法 開 始 的 在 戰 爭 開 始 後 , 如 果 在. 兵 舆 \mathcal{T}_{j} īlii 郑

需 方面 • 人 民 日 用 必 需品 方面 不 能 夠 源 源 不 絕 地 生 產 和 供 應 • 戰 律 便 不 能 將 緞

道 稠 條 的 • 國 闽 • 很 不容易 因 國 塔 的 单.

件 滿 足 存資本主義 塚裡 為 除了 少 數

lin 119

者

的

使

製。

KII 需工業以外 行 為爲 的 他 賺 們 從 餤 ,大部的工 串 0 為 生 了赚 產 的 更多的 厰 H 的 • 殷場 , 不 鏠 是為 7 • 礦廠、 他 的適 們 渐 應國 顋 和電力廠 把 防庭 國 防 脫 继 • 記し 的 畜牧場, 需 1: 迫 要, 切害 mi 都 是為 安 由資本家私人 Mi 鴁 的 追 网 水 內

利

缺乏的 智 東西 • 運銷到國 外去 技 千 送到 故 人的 手 惠 • m 不 剪 給 政 府 0 在 第 次 所

世界 大戦中 • 同盟國方 加 nl 以 從中 77. 圆 的匀 商 人手裏買到 大 批 this. 約 回 生 jĄ. 的

凭

加

和 Ŕ 枧 0 在第二次世界大戰開始後 • 憑 **精了唯利是** 的 111. 火 陪 人 ÁÍ 從 1 1 临

能 , 甲 نن 例的 和 悲慘 空軍會架右乙 的事質 · 居 國的 ## 不 豹 飛機去偵察 ပ 湿 有 **C** 件 國 枚 的 事 軍隊, • 可以 北 新 Ħ. 则 去 沙: R.C. EN がこ 和 稳 1 N 鋼戲 的 年隊

公

司 的 老問 ,是怎樣拿着國家 的 命連在 開玩 笑:

在驚 人的 白紫 鋓 魥 區事件· 1/1 • 汏 网 的稳 得克思(M. Dreux) 與 德 1:11 的 浴

照林(FlerrRoechling)曾經 有過很優勢的 合作 0 從 政 治 的 地 位 1: 訛 來 棚船

究思 是 個 檢 端的 右 倾 主 我者, 而洛照林則為希特拉 的支 释者 ۵ 他也克思

第二篇 近代國防的型式及其組織

四流

図

從法 合地水 備 為法 料浴 骨 的勞關鋼 國 軍 水 H 國 回 池 面 於 隊 的 , 的 林 的 • 鐵公司 德丹克思 **元**質 梻 為了爭 長 收 與法國的愛國主義者德穆克思這兩位大人 成總法 穫 城 國防 4-與浴 **奪與防** 足 上面 集 翈 馬奇 州 刚 國 照林的薩爾鋼鐵 利 品防 的鋼 许 道 和 狙 • 德國 埘 ۵ 鐵 加 線 沚 托拉 的浴 胚 到 岡 ٥ 在第 鐵 長城 在 東部邊 斯 的 煦林集團 釗 二次 公可已經於 m • 喪失 路 稱 世界 境建築了 為勞滕公司(Lorsar) 平 性 總丹克思 均分 大戦 命 0 担 可 雜 物 几三二年的 可 • 固 丛 , 以從德以 因此 國 的 成 却 堡 祉 已經享受一 千 壘 黨 放 浴 國的 -----的 武 • 其資本 月四 煦 批 愛 的 軍 林 完 國 您 整單 可 部 R 成 主 法 U 則 鋼 結 分 義 兩

利潤了。」

克 的 所用 0 政府在平時對於全國的生產事 從這段配述當中 的 是 個公司的 , 鍋 我們可以知道 鈥 0 像這樣的事 業 , • 既 法國建築馬奇諾 不能 悄 • 在資本主 施行嚴格 的 義 防 國家 線和德國製造 統 制 製面 在 戰 **,** 是 時 又 很 飛 不能 機 245 常 坦

條日國具政濟蘇 件的家行治制聯 • 便總費制度的 和動施度和經

> 立 刻 勝 宵 利 施 第 有 效 的 也 築 就 中 分 鸭 外 理 的 • 鄉 光了 軍 事 第 0 在 這 種情 被 況之下 賺 餤 第 • 戰時體制的國家 打了 個 银 大 絶 的 動員 扩

扣

組 織 • 是 不容許 放底 實現 的

世 界 Ŀ 對 於 質施 國家總動 頁 • 在 極 济 制 度 上 政 治 制 度上佔着特別優越特

脊 源

別 便 利 的 條 件 的 • 就 有 個 蘇 聯 0 蘇 聯 沒 有 唯 利 是 的 資本家 , 她們 的

生 產 機 桥 都 操 在国家 手 果 , 出 口 和 進 口 的 國 際 貿 品 • 也 由 國家 統制管

生 產 • 分 配 7 和 們 費 , 在. 整 個 的 組 織 • 整 個 的 計 劃 之下 實 行;

軍用

90

和

民

用

理

0

她

的

>

應

悄

況

的

登

的 生産 • 在 數 닯 Ŀ 粒 常 地 保 持着 定 的 比 举. , 這 種 比 率 政府可 以 適

需 要 • 隨 胪 מל 以 調 整 0 儏 脊 本 主義 岡家 自 由 生 產 • 自 由 貿 易制度下 那 種 楹 形

展 的 情 形 3 在 栎 聯 絕 對 不 會 發 生 0 因 爲 產. 聯 的 I 業 任 平 府 已經 全部 軍學 化 所

以 限 爭 的 潛 在 力 显 就 常 雄 厚 • 遇 到 敝 回 的 侵 發 , 瓰 時 म 以版 戰 0 她的 優點

在這 次 蘇 棩 聪 爭 मंग 級 明 明 白 白 地 状 現 出 來丁 0

第二紀 近代國防 的归 型式及其組 糍

三四七

W

三四八

力志全的新蘇 量集壓機關聯 集中的藉访完 中和意是型成 爲 呢? 力 滁 教 育園 沒有 聯 蘇 在 聯 木 民 別 恐 質 的匀 粕 , 訓 着 Ŀ 舣 是個 練 訣 什 問 麼能 , 民 就 黨 是 夠 • 狄 冉 將 懋 統 W 帮 平 的 時 着 ___ 國 网 全 和 體 民 现 家 的 時界 阙 • 意 她 民 芯 的 線 緻 幣 盆 打 0 志能 把 地 作 赞 反 • 戒 夠 完 對 成 献 着 众 國家 食 中 主義 提 力量: 防着 總動員的 的 能 各 • 約集中 用 頹 最 新國防型 思 想 大 排除

的努

有

• 因

方 的 门 確 階 T 級 資 針 的 定 瓜 • 政 的 块 所 把 治 上 階 指 個 對 反 示 立 效 級 對 , 於 利 的 率 政 肚 , 是新 征 KF 自 Ħ 人) 脊 椒 主 尺 的 的 本主 的 的 上 幾 人 國家工 機器製造 广 利 物 7 登月 1 碍 書 門司 個月 和 泌 7 家 紫 圆 使 的 廠 次 是 徐 家 阴节 化 的 以 1.3 的 逐 新 利 的 尼 人 的 • 戏 的 力 總 害 政 金 代 及 方 治 繼 •) 中 物 是 針 的 效 的 製 力 率 砌 جسنب • 0 致 造 全 舉 作 bé , 技 敝 們 的 丁 無 64 術 問 來 形 0 • 能 新 尺 政 赵 之 在. 力便练 府 的 中 豲 的 化學工 第一個 心志便 和 提高了; 聯 的 人 中 尺 內 在這 胶 五五 中 换 部 不 中 問 , 新 個 在這 用 旣 年 , 的 滅 總 說 Ft 然 目 冶 去丁 沒 個 剖 森

工廠

,

新

的

托拉機

製造廠

•

新

的

爬

業機

器

製

造

觙

新

的

和

製造

厰

•

新

的

炮彈

企

標

總

•

•

的了十使家平 路一年蘇總時 • 百內聯動的 年走在員國

比

先

進

1

落

後

了

Hi.

油

至

百

华

•

报

們

應

當

Æ

华

以

內

0 远济是

不 製 勝 造 凝的 胶 • I 新 形 的 AS 像 椳 间 製 梭 滥 祁 敝 鉾 • 新 般 的 地 坦 克製 建 立 滥 儿 來 敝 1 新 • H 的 於 機 炼 關 **輸製造** 聯 全 制化 网 廠 n ,還有 的 经 很多點 **必**努

,

• 刻 苦貧門 , 遊 成 T -7 五 年 帮 舠 • 174 红 兒 战 的 夼 避 , 使產業落 後 的 森 聯 , 走

力

ŀ. 丁 网家 现 16 化 的 逍 路 0

块 太 林 在 九 年 月 別 第 次工 業工 作 人 Ħ 代 授 M 談 Ŀ 說 濄 我 們

跑過 追伽趾離

我 們 做 到 這 別 > 议 者 是 我 們 被 人 打 础 0

现 在 • 我 們 滑 • 此 太 林 的 聚 韶 > 果 然不 扩 不 扣 地 宵 现了 0 粱 聯十年之

再 作 路 梨 的 基礎 , 就 建築她 平 肝宇 的 門家總 助 闰 L 0 我 們不要忘記!

當史太林

内

走

风 話 的 時 候) 蘇 聯 ial 有 成 -T-成 嶌 的 人 受 凍扶 餓 呢 0

翔 争 是 摧 波 人 槙 疫 埃L 文 化 MI 不 駐 之 物 7 変 好 和 平 的 人 們 歌 口 同 聲 地 訊 咒它

• H 是 • H 防 建設 到 T 1:13 家 1 列 图 的 琬 1 段 • 戰 淨 的 破 壞 性更 大, 戰爭的性質

第二個 近代 防的型式 及其組織

更兇殘 ,戰爭的面目也更加可怕了。現代的戰爭一開始, 服潛着:

(一)人類熬鮮愷悌的家庭,刹那間 變成麥離子散, 年青的肚丁着上武裝

問到前線,戰死了。婚孺老獨施雖失所 ,變敗無家可歸 的 競 既 了 。

(二) 個人生活的自由 ,職業的安適,變成夢想了。 法分的束柄,經濟的

枷鎖,平時自在逍遙的,戰時動彈不得了。

(三)大規模的剛智館 冷院院 、學校 ,人類文化的資庫,身心的祭釋院

智慧的發源地,一齊化爲灰燼了。

)莊嚴燦爛的河山, 窗殿堂島的都市, 散騎經檢 砲火備没,砂成

片焦十了。

(五)農場荒蘇 • 工廠被碎 ,失業的無法 救济, 偽樹的心態臨治療了

(六)肚子餓了,食不得一飽;身上冷了,衣不得一暖;房子倒塌了,

不到住處;交通斷絕了,搭不上車船,關民的生活, 與是開哲不與丁……

我我是員國 的以犧的家 存求牲精總 在大小神動

軍用 爲 經 丁 樣 不 • 的 生 起 這 以 東 存 戰 樋 换 景象 西 • 爭 取 爲了 • 的 國家的 暰 折 • 爭 勝 算不 HOLE 利 ----• 生 開 算悲慘 忍 • 存 不 • 就毫 下 • 切 民族 呢 的 叹 ? 不吝惜地獻給國家 痛 爭 的 苦 不し 的 勝 痛 • 利 必須 普 不算 0 的 所謂 忍受 國 1 家 现 0 民 郛 那 族 • 是 竹 小 由 > 现 阈 都 在 種 家 平 要 鍛鍊,一 支配 以 時質貝得像生命 被戰爭消 水大戏: 組 種 的存在 織 滅 弒 經經 驗 • 湖

營、

通道

财產

汰

0

凡

悬

機 自 就是國家總動員 會 湿有 身 囤 也 變 集 郝 成了 居 分國 奇 奴 • 民 的 隸 發 抱着 精 國 4 難 神 馬 饒 财 • 0 假 ; 倖 等到 劣等 使 的 在 自 舉國上 民 即是 私 敗 族 自 亡國 利 下 的 的 以後 心 帽 ----子. 致 现 往 和 • 3 不肯機 丽 不 敝 人作 Ŀ 性 個 牲 戟 生 小我 的财產被敵 死 • 存亡 一任戰勝者宰割屠 技 的 至還想 鬥爭 ¥ 奪 的 利 時候 耿

用

殺 • 永遠 不得翻 身 0

任 何 戰 邪 國 家 雖 浩 • 郡 b 亡 不 能 國 不 滅 幭 植 性 的 婡 道 切 见苦 人 力物 0 爲 力 J • 忍受 貫 微 戦 切り 爭 的 类性 目 因苦, 的 争 完成函家總 取民 族 的 光 築 助

第二篇 近代國防的型式及共和 糍

員之組織 以應付現代大毀滅大破壞的全體性戰爭。

超就是國家總動員的異義

0

一、國家總動員的 範圍和內容

現 代戰爭是整個國家民族所有一 切力量的總决赛: 有一分力量 ,就拿出一

• 員的目的目的 分;有十分力量 把全層的 力量 一古腦兒拿出來就算了耶 ,就拿出十分 , 絕不 留 • 點剩餘 mi FL 要運用組 0 國家總動員 綴的技術 的目的 · 使谷稻力量 ,不僅是

在國防上發生最高度的效能

既 然科為「無動員」 ,單從字面上看 • 就可以知道 動員的範圍是很大的。

可以說 ,凡是屬於國家民族的能夠產生力量 、表現力量 的東西, 都在動員之列

· 异酮的

範總

在人的 方面,不分男女老幼 • 解 源 孤獨 • 身體的 力量 精神 的 力员 ,都要助

口。 7 • 植物 ` -人造 日用品、藝術

在物的方面 不論天生的 動物 礦物 的機器、 • 員圖 的家的內容

• 都要動員 • 甚至連空氣和水,也要動員 • 因為空氣和水不單是一切生物能

品

持生命的必需品 ,而且還可以用科學的方法 製造出氮、 氫、氧等在國 慶市駭 防 L 很 有

用處 的 氣體。水力在運輸上和發電上的價值問不 必說 0 想起去年重

聽聞的大隧道窒息慘樂來,公氣的動員在消極 的防盗上 就更有意義了

不過,在國家總動員的組織上,一般人所頂視 的東 两 ,除了人員以外 • リケ

然是物資的 數字 0 人與物的關係 • 物 與物 Hy 關 係 • 人與 人的關係 • 都是極其

線複 雜 的 ; 闸家的 政 治制 度和經濟制度 ,又互不 相 [ii] 0 此 方說 , 雅 會 主

炎

的

蘇

銷

聯 • 法 西斯主義的磁 汽 , 資本主義的英美, 在國家總動 員的實現 ŀ 就 有很大

的差別 (三)交通、(四)經濟、(五)政治、(六)其他社會、精神等六個節目 。 爲丁硏究的方便 ,祇好將國家總動員的 内容分為(一)軍事・(二)產業 ,分別加

以簡略的說 阴

(一)軍事動 員

第二篇 近代國防的型式及其組織

だれ三

軍 肃 動 員

図

F.

新

給

三 九

14

以以 軍 ·欧為主 慥 。國家的軍隊, 在 平 時是平時的 縋 制。 平時編制 雨

欲 內 來 的 風 人員 滿 樓 • 不 __ 過 • 是戰時一 非 用 戰 爭手段不能解 在 船 場 14 戰 的 大 决 矩的 敞 我 基 兩 國 幹 的 0 制 到 J 紛 闽 的 際 時 形 俠 外 • 緊張 政府 就 **,** 準備 山

平 • 將 軍 除 HH 本 時 的 藴 间 經絡 戰 脐 榀 制 0 淔 種 軍 欧 組 織 妣 變的 過 程 •

就

叫

做

戦

動 貝 0

個 國 家 的 軍 除 • 215 時 的編 制和 訓 練 • 必 須 適 合戦 N.F 的 使 用 和 簡 要 0 在編

制 大 L 和 訓 練 Ŀ 愈 是適合於戰時 韶 要 的 車 隊 助 闰 的 困 糞惟 就 愈 少 戰 149 的 力量 愈

,

,

0 世 界各 國 • 為丁 助員 Ŀ 的有 便 利 • 對 於 軍 械 • 服 装 ~ 給 從 • 彈 樂等 軍需品都 多以

有 很豐富 的 财 備 , 在 赀 殿 地 點 利 Kis 濺 分量 Ł • 也 数 照着 動 H H 拢 内兵源的

7 有適當 的 分 配 0

軍. 鮗 的 動 員 計 捌 • 和 作 戦 計 劃 有 密 切 的 阳 採 0 道 闸 種 計 ₹1 \$ ĖŸ 編製 • 是容謀

本部 的重 · 梁 業 務 0 動員 多少兵 組 織 成多少部 欧 , 需 製 多少馬 阮 車輛 が 車

● 重要業務 一重要業務

兩 密 何國家都是由參謀本 事 繁難的工 品品 隊 • 個 的保守也極其 先 叉 向 及其他各種器 基 動 均須 什 如 本 員 何 麽地 部 計劃 作 加 補 以周密 ,指 給 方 的 , 築 雨 极诚是「 游戏從事這種 如 中 材 的考慮 要 何分配 ; • 部來担任道種 0 怎樣輸送, **过許多軍用品用甚麽方法送到已經** 再好的 動員法規 :大至坦克 所 門 動員 日 T. 以 作 動員計劃 在輸送的 計劃 I 的 作 • 人 ·大 在 • • 動員法 秘密 的 過程 他 必須有特別 方 小小 編 面因為技 製 中, 洩漏 規裹面 至 , 實 沿途 茶 • 在 的 就變成 是頂船 術 訓 的 動員的部隊裏 上的 開 飯, 練 給 於編 和 養 無 道 大 限 和 組 製動 • 用 制 織的 切切 其他各項必需 的 M • 員 廢 同 細 的 才 ,這些部 計劃 利E 密 能 粉 ----了 切 • • 的 任 秘 0 W ,

都 馬 着 有 具 動 規 貝 • 定 蹄 期 0 籤 베 至於指導動員的人和被動員的人每天甚至每 的 分動員手册 • 代 詳 油 細 的 手 預 稅 備 和 0 ,以及車輛的試開、武器的分簽等, 動 例 如:新兵的接收 程 有很詳細的指示 • 新 兵營房 衣服 點鐘應該 在動員手 在 · 給養、浴室 動員 在什麼地 册上 手 册上 記 力 7 載

國 防 新 論

六

做 些 11 極事 悄 • 動 員 日 程 表 上 • 都 串 先預定妥當了 0 视 們 知 道 • 叹 尔 的 ** Ű

• 時 間 是 ____ 個 鄆 要 m 决 定因 茶 Ø 因 此 • 軍 除 的 動員 7 越 快 越 好 0 交限 國雙方 ,

雅 能 勜 在 助 Ħ 的完 成 Ŀ 佔 允 少 , 淮 就 可 以常 損機 先 獲得 主 動 趴 地 亿 例 如 ,

九 14 年開 始 的 欧 +UH 大戰 • 德國 七 月 4. 九 П 開 始 動· 13 • 七 月 + MI 日 兒 政

殿

略 的 展開 , 海 過 的 ||诗 不過五 天; 法 國七 月二十日 開 始 動 目 3 七月三十一日

完成 脱路 的 展開 法國 在動員 的 儿子 |111 上吃丁六天 的 膨 • 所以 唌 爭始終是在社区 才

0

的 彻十 Ŀ 進行 7 在德國 鸻 內 找不到 顆法 軍發射的 硘 יייין זייין 0

結 時戦 肝茅 之

现

代

的

戰爭

,

在天空

1

開始

,

在

地面

Ŀ

束

0

陸軍遠

有

平

分

•

交

軍 則 須 随時 作 戰 爭的 準備 , 根 本 無 所 嗣 動員 0 敵 人 任 未宜戰之 前 , 就 派 大 踩 空

軍 來 製製 飛 扩 場 • 破壞汽油 學了 臨時 動員 • 怎麼能來 得及 呢

現代 戰爭 • 是大 規 模 的 im 且 是持久 的戰 爭 0 別 始 • 駾 纲 動 胃 料 有

萬或

上

干 萬有 訓 綠 的 烈火的

軍隊 0 酮 煦元帥既過:「戰時投入戰鬥的軍隊 • 好 像 投 人

乾草 0 一要想使戰爭的烈火腦續燃燒,不能不繼續不斷地投入乾草般的大量後

備 争。 所以,軍事動員 中最重要的問題 ,就是軍官和士兵的補充

正在 即 尺 衞 備軍官丁。後備兵, 融 軍 刺 的商人,有很多投入軍官學校或幹部訓練機關 向「武裝民族」的路上前進 串 家 的烈火。 為着適應戰爭的需要 訓 民 族 練 的新 0 像蘇 軍事學校 暰 W 士: 、德國 0 補充兵, **戰爭並要求國家,** • 專門學校 ,平時當教授的、當教員的 ,「武裝民族」的理想已經實現了;還有許多國家 國民兵,一 0 、大學中學 凅 批一 行嚴格的 批 • 小 地着上丁現代化 ,經過短 學 •) · 當公務員的 像工廠 谐 期的訓 逝 的复 一 一 少 一樣 的武 練 年訓 地 以以 • 製造着 왰 裝 及有知 練 , 投 和

保

向

國

(一) 産業動員

大 規模的現代戰爭,需要大量軍需品的供給。武器 裝備、交通器具,樣

第一篇 近代國防的型式及共組織

蚁

方線戰 的就争工是的 厰後前

樣 都 需要工 敝 製 造 0 因 此 , 有 人說 现代的 戦 爭 , 是工 莱戰爭一;戰爭前 級就

是後方的工 胶 •

大量 軍 需 titi f i 的 生 產 • 需 妥大 规 模 的 生産 紕 織 和 鉅大 的 機械 動力 原原 料 技

術 1. 人 0 道 極 要 求 • 絕 非 如 附 的 以 岱 ή. 需 I 廠 的 生 產 力 胼 TE 滿 足 0 解 决 軍 鬗 川

un un 大菌 供 隐 例 唯 ----方 法 , 兟 是質 15 產 業 動 貝 7 把 全 國 的 生 產機 楈 , 由 平時 的

組

綴 改寫 陇 時 的 組 織 0

產 業動 H 的 方 式 • 在 苂 美 等此 主 國 家 , 探 用官 商 合 作 的 辦 法; 在 傯 湛 等 法

西 班 猬 設 12. 欬 2 採 用 強 制 手. 段) 將 私 督工 緻 收歸 政 府文 自己 • 列 強 為 使 作 戦 的 軍

準的產

備方案 • 式動 和員

除,解 H. 保 有強大的 戰 鬥 力量, 1E 45 計 致 於 全 闽 工 場 的小 樋 類 • 地 點 • 組 穊 規 模 7

生 産舶 力 7 交通條件 、安全設備 赤 Ųį • 都 有 祥 細 的 訓 査 , 那 些工 緻 熜 該 保 留 •

那 些工 厰 牕 該關 閉 , 那 些工 廠 从 該 揽 沈 • 那 些工 敝 烿 該 业 組 • 那 些工 厰 鳩 該 增

, 的 計劃 ; 那 些工 用品 连 凼

加 **政**軍 務 設 立 都 有詳 綗 敝 應該生產軍需 生 一什麽東

的實際 工九類、質人

松工菜、化學工業 印 日 庭袋刚員 如 影 的 人 是 FI िंग **,**在: 個 ,就是把民間的工廠改編成軍諸品 補助軍器品的生產上 強大的四家 戰 窜 的 规模大,就 •

非首先動

Ħ

不可

0

製造廠

0

企

屬工

業、機

質

行全

部

的産

業動

員

0

少付諮

话红

脫得了

0

如

果

敝

人

是

個

小閥

戰

爭的

规

模

小

旅

質

介广

局

部

的

產

業

的

佔

計

和

分

配

•

到戰

時,祗用把

平切

的具

體計劃,

按照

軍

事

ŀ

좲

吳的程

度

逐

生産多少

那些工廠應該生產民用物品

7

生產

什麼東西

了生産多少

,

都

有精確

公司 不要 H • 車等 在戰爭需要 • 大量 镍 • 7 1 就器雙大量 的 在金島工業中 令等 牸 的時 柯 鋼 • 候 在 0 • 在 軍需品的 的 都 非鉞 华 • 要参加 通銅 最要緊的 金閣裏面 製造上, • 動員 製造館 是鋼 · 遺銅 0 都有 身 銰 • 却刀 很大的用途 如 • ħ :製造飛 銅 • 졘 • 彈 门 機 0 到 發動機 所以這許多冶金工 鉛 他 身 錊 圳 m 錫 車等 克 鍋 、裝甲 ,就

厰

在機械 T 小家 • 最要緊的是飛機工廠、汽車工 版 和彈 武器製造工廠

第三稿 近代國防的型式及其組織

三 方. **儿**.

造工 都 造 次 械 鋼 0 缒 要 緷 水 化 胂. 飛 厰 製造 参加 胍 用 機是最有 • • ; **鐘** 機 Jul. 形 凡 二廠 是能 托 的 動 機 镞 化 7. mi 夠製 0 了 Π 厰 效 • 可可 樂器 例 , 的攻 作 , 可以 以變為子彈製造工廠;縫級 如 几 造 • 尺用 擊武 • 是 ti • 能夠 變稱 41 打 車 字機 鏃 器 飛 的 大砲彈· 製造 機 娛 1;; • 機械 造 的 • 本 度量衡等製造工廠 機 軍 7 , 夾工 製造 的 和 械 已成為現 飛機一 I • 發動 蔽 版 壓 托 , 可 玩 様石 機 代戦 7 其工 栈 以變彩砲 页 和 製造工 起前 飛 要 場 機秀 厰 。 <mark>个</mark> , 可 Ŀ 的 助力 • 別嫉 敝 以 可 機 天 作 主 變為 械 的 以 的 力 , 可 ئند [] 海 嬔 M. 1 • 為傳管 信符 爲 以 托 厰 隊 製造 變 敝 了 • 及 搬 都 13 製造 沭 機 有 經 的 必 尤 所來 他 翻 ď: 須 強 武 榨 度 緰 敝 敝 為 大 器 機 製 機 製 的 •

T. 月 敝 毎月造一百門 Π. 九 廠辦到了; 一九一六年七月,德 M 年 7 總法 大砲 ,隨後又要求每月造五 兩年在馬恩 (Marne) 河會戰後 國參謀本部要 1-1 pn • 14 • 侗 浆 惩 月以 國參謀本部 國内工廠 後 的 铈 月製造 九 要 火 ___ Ŧi. 烟 年 內

零件的製造工

瘷

0

的生 提高大砲 证 產 百門 量 的生產量,每月由一千五 , 何 ,過丁 月提高到二千五百 四個 月:工廠又辦到丁;一九一七年七 門 百門改為二千門。」 • 在 數量上恰爲一九 月想登 又過丁一 四 年的二十 道夫下命令:一 年 , 五 總 倍 國 大砲 • 產

業不實行總動員

怎麼能辦得到呢?

摧 門子 涵 各 왳部 國 霄 逻了 的 U 三、在化學工業中 機個 工廠中製造肴 析 市,殲滅敵 不 的世界。 符 什麼殘酷 ; 國的士吳和 人民,以 化 **,爲着適應戰場上** 學部 不 3 殘 最 酷 除之出現 要緊的是火藥 • 人 道不人 於 的需 取得戰爭的勝利 戰 和海 道 場 要 , • 决 正 氣 , 必 是告 铝 0 須磁 大量 大規 er 使用 可 我 模 0 能 恭 們 的 燃燒彈 地 氣 戰 7 交戦 和 窜 垍 火 加 • 已使 樂 生 和 國 森 尤 [17] 座 氣 火 其 樣 0 樂氣 是 於 地 彈

中 機 器 氮则 都 定工 開 始 廠 寫 製造火柴 • 電石 製造工廠 间 加 速地轉動丁;許多的 • 4 種樂品製造工廠 漂 白粉 和 X 1 科 廠 7. • 水 厰 煤 , 氣 也 1 剂 改了行 厰 文

許

多的

人造

肥料工廠、硫酸工廠、甘油

Т.

厰

、染料工廠

電

影軟

片

製

选

T

厰

的

是

以

在

餃

第一篇 近代國防的型式及其組織

赵 成 毒氣的 製

造廠

1

0

應需民可動實 ●品生忽員行 的活略,產 供必國不業 低 現 後力 象 座 大 產 0 兵 民 不 業 衆的 給 動 Τ. 員 那 廠 牛 的 0 活 個 由 結 果 阿 於 7 戰 家 軍 • 爭 뾞 軍 , 的 辆 如 Т. 膀 מט 果 菜 利 忽 的 的 脱丁 两次 生 7 是得 形 產 道 是大 光 不到 歷 點 最 • 地 的 必 7 ifif 然 增 0 不 地 加 在 戰 规 T 發 뒝 定 生 • 國民日 全國 ,「軍事第一」是對 一個限度, 的生座機構 用品異常 無限制地降 峽乏的 **秘成了**

的

,

•

叙 士兵 便 的 但 J 他 間 工 們 接支持戰爭 們 業品過度缺 0 第 熈 瘾 怒 次 到 戰 自己 世 爭 界 乏時 • 7 維 的 訊 大 咒骂 持段 戦 父母妻子 • 饑 的 华 門力 結 餜 果 和 0 在後方 寒冷 的 迢 • 相 槝 7 不 辺 便 朗 開始 安的 换 是 的 餓 失 般 敗 打 情 受凍 緒 聚 國 • 國 帝 民 • 民 俄 俞 0 • 子 的 的 很 如 精 彈 崩 快 果 再多, 地 帥 潰,就是這樣引 般國民生活 ,動搖 **傅染到前** 也沒有心思去 國民的 線的軍隊 上所 戰意 旭 來的 必要

紋

認 所 , 以 面要水图 筲 行産業動 及日 員 用 • 必需品的繼續生產供給 應該 雙方煉願 而 买 • 水 使阈 軍需 民生活保持一個最低限度 品的生產力發展到 最高

法 骨 鎖 生 世 生 直 産

心

的

安定

•

在

生產方面

•

質行丁原料

、生產工具的優先制

和定量

分

配

制

;

在清

人

的 水 準 0 超個水準 , 就是:精神上的振 11: • 心理上的安定

世界 各國 爲 T 解 决 軍用品和 民用品的 矛盾 , 確保的 力 中. 專 的 顺 利 和 後 方

學的

費方面,實行了憑證購買和日用必需品公賣制 。同 時 • 义 在平時努 力於科

研究,發明了許多代用品 。總國於第 一次世界大戰失敗後 提 心資源 問 題 •

飭

m 流 微 肺腸 ; 為丁術破經濟 封鎖 的難開 , 以水作戰資源 和 國民生活 的自給 自足

 派好 實行科 學動員 • 集中全國科學家的 隨明 才 力去研究 各種代用品 0 皇天不

負苦心人 • **德國的資源問題** ,居然 被 萬多種 代 用品解 决 一大半。第二次世

界大戰爆發以 後 • 德 國國 民 的 生活 水準 般地降低 丁 ,但 物價却 很穩定 科科 學

興是「萬 能例

戰 、防産 業助 員和 市 動員的矛盾 ,又產生丁一 個嚴重的問題 ,就是勞動力

的 缺乏和技術水準的低熱 0 绑 次世界大戰中,使各交戰國 **最越痛苦的,也就是**

第一網 近代國防的型式及其組織

三六四

日是水乏勞 的產水和動 障業低技力 礙動落佛缺 **尺生活** 印 人 工 這 的 甲廠 個 人 鬥爭,用提高工資的方法去向別的工廠挖工。 問 , 姚 必需品的 都 出 到 當 0 乙廠 兵去丁 方面 增產 明天又由乙廠跳到 軍事動 , 0 方面産 因為勞動力的 員需要徵集 業 動 員 缺之, 大批 又 髵 的 支 温樣 T 吸 升上 厰 収 丁 的 大 到 勞動者因為想多掙工錢,今天 老闆 批 削 的 線 工人安 之間,便發生了指奪工 題 隧 • Т. 從事軍需 的工 厰 中 的大部 11 11

和

國

分

,

内版

0

來

•

工資較低

敝

,

便有

總 衰弱,住產船 制 第 随 Ind 度 時停工的 的 • • 後 规 利 塵 定工 用婦 间 , 力太低 採 女 能 個,禁止工人自由轉業,以免影響生產 用 • 0 強 當 兒童、 0 制 時各國政府為了解决這個 德國採用強制 勞動 老人以及殘廢者參加勞動 的 辦 法 , 勞動制 不久,引 困 難問題 起丁 生 效率 连 國 0 • 內革命 因為 第二、實行 便想出丁兩個 技術缺乏 ;英法 強制 也想步 • 辦 膛 勞 法

力

動

欧 9.7 結 束 後 , 各 國 劉 於這個 問 題 , 仍 辺没 在多方研 有實行 究 • • 释 水 就 因 最好的答案 爲德國革命而休 · 在 戰丁 युद् 時 0 ,

多半注 A 青年的工 場訓 練 , 使其學習生畫皮術 ,養成工 人幹部。 英法等國,都

件的產 · 基本 茶動 係

现役 辦法 规定了徵用勞上鄉扶,強迫人民服役。 **华人服務** ,主要的 的勞動青年,(二) 鸰未來戰爭的後方準備 日標不外(一)在特動 條件內發成軍器品生廢 德國的 青年勞動營 0 过秫辫法,在一九三 的 幹部・(二)養成 和強超錢務勞動的

五年六月二十六日就頒布了,實施以來,效果很大 θ

個阿家,如果對於全門最高與最低的生產力,軍用品與民用品最 工場 耗损沒有詳別的計作,便擬不出精確的 總之,產業可員的基次條件,一 、文配機器 、支配原料、支配勞動力、支配生產品的 個是精確的計劃,一 生產計劃;一 個國家 力量 個是強力的統制。一 • 如果沒 ,便不 大 有任意支 與 能 最 切 小

的消

(三)交通動員

行精確的生產計劃

。這兩重困難不克服

,產嚴歐員是不會得到现

想的

結果的

0

筲

執

配

交通是國家的問 脈 , 在平時, 人的移動、 物的移動、 音 信的傳達 ,是它的

第二槍 近代國防的型式及其組織

三六五

褒姓 ● **独** 的 重

防 新

基本任務。火車、汽車、汽車、廠托車、腳踏車、馬車、牛車、

• 馱馬 · 牛、驢、騾、駱 鸵、挑伕、在鐵路上、公路上、馬路上 、羊 腸 小道上

交織者 ;輪船、帆船、划子船在海面上、湖面上、河道內行駛着 建 航 機 民民

用機 運輸機在天空中飛翔着; 有級電報、無線電報 、有線電話 • 無 線 電話

查夜不 停 地任運動費。人類的要求,要它來滿足 ;人類 的 希敦 • 要它來實現

人 類 的 幸 闗 · 要它來增進。融會國家的存在和發展 • 完全靠交通蛛 聚着 • 什 麽

時 候交 通 一断 絕 ,人也不能動, 物也不能動, 速思想也不能 整個 的趾 會國

就要崩潰瓦解了。

戰爭是離不開交通的。現代戰爭的特質,是人與物高速度的 渾 動 戰 是证

大批的傷兵 信、新聞 ,廣播大規模的宣傳戰。百萬千萬的軍隊,要馬上集 、大批的難民、大批的物費,要馬上運到後方:飛機 中 • 坦 開 克 往 削 • 大 線 砲 ;

彈樂、器材、燃料、給養、 要随時供給,源源不絕。沒有交通,具 辦不 到 的

論

ス 六 六

人力

車

、乘馬

量的軍用品民用品要輸送到倉庫、市場,輸送到士兵手裏、 0 國 外的原料、機器,要運到國內,國內的原料機器和工 人 民衆手裏,沒有交 要分配到工 廠 , 大

通,是辦不到的。

動員完毕的軍隊向展開區城輸送,到八月十七日完成 天以内用汽車輸発了三十師步兵,裏面還有三個師帶着大砲。從一九一四年八 六日,法國得到德阿軍隊進攻沙龍的消息,二十七日早上開始轉移 二千列軍車,逐了三百二十萬軍隊,和九十萬軍用馬匹。 四十一 月到一九一八年十一月,法國總共用汽車運了二千三百五十四萬軍隊,一千零 洋輸送了三十萬軍隊,到丁十月美國在欧洲的軍隊已有 一九一四年八月一日,德國宣佈動員,八月七日動員輸送完毕,接着又將 萬傷兵,一萬一千五百九十餘萬噸貨物。一九一八年四月 0 一九一八年五月二十 共在鉄路上開丁一萬 百八十五萬人了。上 ,美國渡過重 軍隊, 在七

第二篇 近代國防的型式及其組織

面這些數字,沒有交通,是辦不到的。

九 四〇 年 五月 • 希特拉在 西線發 助 7 大 批 的軍隊

配 合着 數 嶌 卡 車 , 坦 克 在塵 灰 蔽 天 的 公 略 H 馳 騁 機械化 的 、大 行 列 他、給養 , 以 舻 小

時 = 174 + 爽 里 的 速 度前 潍 • 晝 夜 不断 , ifii 叉 點 不受 阳 碍 大 軍經 過荷蘭

比 利 時 • 以 破 竹 之 勢直 搗 巴 黎 • 戰 **爭進行** 得 追樣 快 • 投有交通 ,更是辦 不到

的 0

組化依閃織的製電

交軍戰通事略

是 高 度 戰 機 爭 酷 械 不 摩 開 托 交 化 通 的 审 越 隊 是 3 現 加 上高 代 化 的 度 戰 軍 爭 带 化 • 的 越 交 要 通組 依 賴 交通 織 内 0 所謂 此 • 要 以 想 甩 戰 牕 付 略 現

戰 爭 不 能 不 先質 íŕ 通 動 平 時 的 交通 筲 理軍 事 使陸上運輸

•

绞

貝

•

把

化

•

•

水上

就

代

運輸 7 空中 運輸以 及 恒 信 • 郵 政 發揮 最高 度的 效 能

戰 爭 勝 交通 利 組 便 織 利 • 軍 在 争運輸 **2**[5 時以 縞 垍 H 進 人 的 民生 國 家 活 • 到 便 戰 利 時 客貨運輸 爲 配 将 目的 合軍事行 ; 在戰時 動 不能不 以 'ji 取

•

了

,

將 全间 Hj 交通組 觎 嚴密 地 抡 制起來。(一)在平 時沒有完 成 的交通網 揑 快增四

的交 手段是

,

新路線或修改原有路線, 限期完成。(二)實行以軍事運輸 為主眼的海陸各聯合

運輸計劃。(三)增加飛機、汽車、輸船、火車、以及其他各種交通機械 、器材

的生產量。(四)按照軍事運輸的需要程度,微發民間私有的 船隻、車輛、飛機

需要程度不被迫切的東西後運;無關重要的東西,或奢侈品 性畜、騾馬。(五)實行優先制度,需要量多、需要程度迫切的東 則禁止運輸 西 · 先運; 0

)質行定量分配制,運什麽貨物,運輸多少,運輸到什麽地方 • 用什麽交通

工具, 用多少交通工具,都由統制機關指定、分配。(七)規定車 船運輸量 , 例

如 散貨 、 載人, 規定每一 單位最高不得超過多少,最低不得少於多少。(凡)禁

止例 民 遊脈 性質的長途旅行,限制旅客行李分量。(九)取消勝車 、 队車。(十)

定停車時間,岩商人於规定期間以內不把貨物卸下車船 運輸公司可以自行

盘 卸下保管,(十一)實行率需民用聯合運輸,減少空車空船行 - (十二)注意證路、證航、链路、餐路。(十三)履行交通工具與交通器材的 **駛,以增強運輸力**

第二篇 近代國防的型式及其組織

節約

0(十

四)研究交通技術

•

提高運輸效能

。(十五)訓

練交通幹部

,以免技工

峽乏

0

透許

多

專

項

•

都

是統

制

交泌逐輸

的

取

要手

段

在歐戰期間,各交戰

國

已經

資行了

的輸和質的支作普事,

交通 動員 畃 月 的 • 花不 是把一 团 交通工具全部 刑 玛 軍事運輸上,而是把軍

事運輸和普通運輸後 既雙方 的需要量,作一 個 合理的支 配。如 果民用運輸停頓

T • 貨 物用 轉不獎,供求不能相 應 ,就會引起物價飛脹 經濟混亂 ,和人 心的

不安;同時 , 人民行動不便 • 勞 動 力無 法 調 **Gi**i • 這邊 的 工廠裏找不到工人 那

邊無事可做的人

, 又

找不到工

政

0

在全民參戰的

个人

•

軍事的運輸

,凡然要緊

屬民生活 息息相關 的 聯運運 7 還是不容忽視的

現 任再 簡單地介紹 幾個歐 美先纏國家交通動員的 方法和準備,以 供容考

1 美國

美國 的交通機關 , 及稱完備 > 近幾年來努力建築 公路,汽車交通極端發達

它的運輸量幾乎趕上了端邁運輸,大陸的運輸專業,已經發展到毫無遺憾的

地步丁。

政府的鐵道部(Railroad Administration)和船舶局(Shippi **贮時帐級,並由鉄道總監負統制之費。** 二十多萬公里的鉄路和附屬的水路運輸機關,都歸政府管理經營,大總統可以 一九一七年十二月二十六日,歐爾遜線統下令,美國的運輸交通 ng Board)統 制。全國 , 由 聯邦

恭五十二萬七千噸 Company)合併,組織成美國物運公司,撥歸鐵道部管理。運河、沿岸航路 **般以上的商船。一九一八年,曾微發開到紐約波斯頓的荷蘭商船八十六艘,一 汽船公司,也由政府管理使用。一九一七年十月十五日** 此外, 四大轉運公司(Adam, American, Wells Tar ,下合徽用二千一百嘅 ,0 B Southern Express

一九二八年,美國制定商船隊法,規定船舶局所遊的船役,低供本國之用

型

3 其造船級計劃,以能改裝成補助巡洋艦爲基準,實行「 **筲兵艦於商船」的政**

策 ,以便戰時改師軍用 ,擴大海軍。

美國對於通訊教育,頗為注章,平時對於各村數所發 命命, 常用公報傳送

非由阅家總勵員的常務委員,分住在鄉村裏面、負責例 巡名青年 的命令。

阿防紀念日,發動一般國民參加貨地訓練。學校青年和公 足, 在這一天,多半

練習各種調查。

(一)臨內交通的罰查,包括:甲、種類,乙、能力, 闪 年 齡,丁、 運輸

系統,及、車站港灣等集散地,己、集散地內貨物的包殼 力へ倉庫及其他設備

・庚・数量。

(二)道路的寬度、構造 、倾斜的坡度、轉灣的角度等

(三)楯樑的種類 、構造、戴重力和耐久力。

(四)河内船隻的數量,和運輸力。

巴經

(五)最大量的物質 ,最迅速的搬運方法

0

(六)一切食粮和工業製造品的倉庫所在地, 和它的交通 路線

(七)郵政局、電報局、信號的所在地

0

(八)汽車、火車不能通過的偏僻地方所用的交通和搬運 關查完毕,由總勵員會的常務委員將調查表加以審核 方法。

•

君

他們調查的是否

正確。 這種調查,就是戰時交通動員最實際的參考材料 0

(2)英國

英國是產業革命的發源地 ,交通極爲發達。 **最近兩世紀** 交了好運 ,
企
世

界各處,開拓了很多的領土,為了保衞她星羅棋布的殖民地 不能不集中力量

,建立大湖軍,用海軍力量,鞏固屬防。她的本土英倫三島 生活過迫着英國國 ,因爲產業發達,

民, 祗好向海外發展, 所以她的商船之多, 在世界上是首屈 一指

變成一大工場,每年生產的粮食,兩三個月就吃光丁

第二編 近代國防的型式及共組織

三じ当

芮零三千噸,商船的損失達一千三百萬噸之多,但英國的海 的一半;到了一九一七年三月,被徵作軍事用及軍需品運輸用的船隻,達到 總數的百分之五十六。德國的潛艇戰,大選兇族。 俠 **戰勝的保障,戰勝的絕對保證** 然健全 九一五年,徽發了四五百萬噸,一九一六年底,徵到一千萬噸,佔全國船隻 第一次世界大戰開始以後,英國政府實行交通統制,大量徵發本國的商船 0 當時英國的首相路易喬治在擬會中大放厥詞 ,第一是「船舶 」一第二是 把協商國 他 上交通, 的軍艦擊沉了八十 晚·戦 船舶」一第三湿 勝 自 的道 始 全國 至 路 終

是「船舶」—」這話是很有道理的。

极 萬噸。而 仍能保持自由行動。一九四〇年五六月間,有名的敦刻爾 使用秘密武器 就拿目前的二次世界大戰而 英國一面封鎖總國,一面由海外運輸大批年隊、食 磁性水雷 榆 ,在半年中間,擊毀同盟軍 ,德國 於一九三九年九月 的 板、 克大退却,英國助 船舶 日興同盟軍宣戰 和 軍需品原料 竟送四百

翻和現 係無代 • 濟戰 的爭

> 除闻困在 員了全部的船隻,在大隊敵機襲擊之下 海峽一 帶 的百萬 大軍搶救出險。六月四日德國進入 ,費丁十晝夜的工夫 效劍爾克 ,居然把被德國軍 ・殘餘 H

同盟軍,還不到四萬人。

這種 成績 ,就是英國政府平時對於交通斷員舞劃周到 , 實施敏捷 , 統制得

宜的明證。

(四)經濟動員

是物與物的戰爭, 化以及戰爭範圍的擴大,戰爭時 般的 學實 科學 的進步, 。軍歐是國家的「 使軍隊對於物賢 把人在戰爭中 鐵拳 的支配作用一筆抹殺 問的擴大,加質了經濟因素 的需要大量增 • 經濟是戰爭的「胃腑 加 0 我們不 ;但戰 %的 地位 能此 爭武器的 ,肚子一餓 ,今天的戰爭 ,却是做一 機械摩托 ,鐵拳

第二篇 近代國防的型式及其組織

就揮不助丁

。人雖不開經濟

•

產業雖不開經濟

,政治

、文化

聯不開經濟,財政

任的歷 務範濟 • 園動和日 員 用 换 不符多 早 企 內媒 巴 融 粒 T 州 更 辩 超日 满 始 雜 , 的 不 可 以說 的 開 顶 0 事 經 範 行 猶 図 動 0 • 非常 業 經 巴 称 质大 結 的 是 東 阅 剛 防 • • 题 朗 简 , 單說來 海 戰 助 事 貝 的 基 尚 , 谜 未

停

止

0

經

濟

助員

的

囬

要性

是

7

网

防

建設尚未

開始

癓

濟

助

大量 的 物 育 • 怎麽樣運 物資活動 州 • 分 轮 配 所 有 就 的匀 物發 是經 濟動員 , 使 就是物費 國 的範 比 的 회 和 生活船夠維持 。怎麼樣吸收或生產 金錢,金錢是物資交 ,戰爭的

結 果得到 勝利 , , • 就是經濟動 月 的任 移 0

必然 的 經 产 動 封 的 手 段是物資 活 動 , 企 錢 活 動 的 統一 的集中的統制管理

也 就是經 齊 組 緞 的 超更 , 實現戰時 粒 濟剛 度的 合 理 化 0

(1)资源 的 生 產 杏 積

法 , 就是資 世界 谷 國 源 都有 地 帶 的 種 炼 希 K 望 , 能 • 就是發 夠把資源豐富 源的 增 加 的 地 0 怎麼 城埠 樣 提 機能增加呢?第 到自己的 丰 类, 資 個方 源自

地奪

。取

資源

●増加生産

風等

,

都交給地方自治

團

體、青年

倒

•

煽

女問

體

,

逐漸

地變為菜園

ø

偲

國

實行

和

公

0

例

如

,用

科

•

英國在 學方法挖掘 然就會增 不能 擴大資源地面積的時候 歐戰期間 加。 出來;儘量動員自己的 第二個方法,就是生產的 • 把都市 周 圍的空地 ,就要利 1; 地,原來不生產的 , 獎勵 市內的 用現有的資源地 , 網 能夠擴大資源地的 球場 • 高爾夫球 地 皮,要使它生產 把地 下的 場 面積固然很好 蘊藏 收場

需要的 低 義務勞動制度 地 7 用 農作 防堤 物 的 • • 開河 方法 政府 就 道 , 開闢了五萬 提倡栽植;戰 • 聚荒 地 公頃 改 良士 爭不需要 的 壤 可 耕地 • 並把 的 農作物 • 以增 特德河(Tido)□附近 加 政府就 食粮的生 、軍隊 禁 盗 il 栽種 印 的 稱 海岸 绯 0 他 FI

開 如 鑛 肥 料 • 提高各種 、農工 的 改良 必需品的價格 和 分配 1 利 , 都 用婚 可以直 女 、兒童 接地或開接促 が呼 澇 • **進**資 囚 犯 源的 增產 郭 ;第三 助 田 個 •

留易 動 動 動 外

方法 7 是進 口 **** 口筒 統制 o 在 進口方面 , 本國產量不 足的必需品 • 儘 量向 國

外購買 積落 • 歡迎進口 ;不甚需要的東西, 限制牠的 進 口量 ;根本不需要的

邻一桶 近代國防的型式及其組織

三七七

餐的多寒。在量的方面是相對的,敵人的多稅形成了我們的少;敵人的少反階 法 不甚多的 東西,就禁止入口● ,是消極地嚴禁和敵國通商,積極地和敵國爭取資源 必需品 • 則 限制 在出口方面 出口;生產量不足的必需品 ,本國生產過剰的物品 ,則禁止出口。 即獎勵 因為在戰爭時候 出口;生產 第 四個方 物物 量

(2)資源的使用分配

槻出我們的多。資源爭奪戰的意義,在此

0

資源是不是豐富,物資是不是缺乏,和 、消極的節約,可以影響到積極的生產 使用分配的技術,很有關係。 0 拿吃飯來說

,假

如一個

人節

省三分之 三年之用 。所謂節約 一的食品 ,原來八個月的 • 有兩層 您恩··一層是不必要消耗→ 粮食 ,足夠 一年之用 兩年的 浪費 粮食 的 避免 ,便足夠 • 例 如

約 ● 種 的 節

第一

• 穿一件衣服可以過得去的,不要穿開件;吃爾碗作就飽了的,不要吃三碗

本來非三件衣服不暖

厝悬必要消耗的减少,本來非三碗飯不飽,改吃爾碗

種節約。工人節省材料 的,改穿兩件,這纔是其正的節約。還有, 7 愛護極 第二、適當的分配,可以影響到資源的數量。資源的多寡,和分配的得當 托·如果全國軍民,都能實行節約,資源的 ,愛證機器;士長節省彈藥,愛護槍 愛護用品,延長 效用, 支;司機節省汽油 必大爲增加。 牠的壽命,也是一

分配 魚 **覺不鬧大笑話嗎?由** 不得當,大有關係。比方,同是一丈五尺布,甲拿牠做了一 子,足見他分配得不得當;丙則渾身精光,却剩下五頂帽子 ,一條褲子;乙拿牠做了兩條褲子,一頂帽子;丙拿牠做了六頂帽子,不做衣褲 枯 的分配,消費時間的分配,是非常重要的。問是一種原料 運輸工具的分配 ,燃料 果 ,甲是衣帽俱全,分配的很得當:。乙則亦着脊背,手裏 的分配 ,運輸時間的分配 ,勞動力的分配 此可知在生產過程中,原料的分配,工 ,工錢的分配 ,運輸地點 的分配,消費者的分配 ,利潤的分 提着一條多餘的雜 頂帽子、一件上衣 配;在消費過程中 廠的分配 ,裸體跑到 ,軍用へ民用へ執 ,機器的 街上, ,消費

第二篇 近代國防的型式及共組織

免?孰後?同是軍用 ,陸軍、空軍、海軍、執多?執少?分 配得合理 ,就得勝

,就失敗 0

制是量的 用;差不多一切問題,都可以用代用辦法解决。舉例來說, 男子曾兵。原來坐汽車的,改坐馬車,馬車就代替了汽車; 代替:各國 **路步行,步行就代替了滑竿。在歐洲大戰時期,德國牛肉缺 替;英國** 的食料來代替人的食料。他如木炭代汽油,皮紙代獸革,人造絲代布匹,木器 兒童、老弱、殘廢,便代替出征的壯丁作工;兵源枯竭了 化學製造品代金屬器具,……。這樣一來,金屬可以去造槍他,棉花可以去 第三、代用品的使用,可以解决资源的黄乏。代用制和 **關節,代用制是質的交替。現在科學進步,代用辦法,幾乎可以普遍使** 小姿缺乏,便用一部分局给喜粉 人民的食料發生了恐慌 ,便實行以飼料充人粮 ,雜糧粉代替;獸 的 肚丁服兵役,女子 原來坐滑竿的,改 之, 肉不足,便用魚肉 政策 ,女子也可以代替 分配糊不同 便用羊肉來代 ,用家禽家畜 · 分配

 \simeq

等情報 原 则

造火樂 • 鞋皮可以去造局鞍 。以不重要的代替重要 的 • 以豐富: 的代替缺乏的

以人造 的代替天然的,代用品越多,代用的技術越高, 資源不足問題,一大部

分就迎以而解了。

(3) 财政金融的調節統制

戰爭需要大批 的金銭是不用置了,政府要從專戰爭, 繼續戰爭,就不能不

等情以費 。締指戰役的原則 ,任何人都晓得,是··朗 源 節流 • 轉移用途

在第一 次世界大戰時候 ,各交戰國都用非常時 期的立法手段 ;延長工人

動時 酒 間 限 制 提高勞動 個 人物質消費, 旅 度 以增 把節約的部分充作戰費 加軍需品的生 產 追 • 道 就是開源; 就是節流; 降低國 把預備用作生 民生活

•

•

,

水

勞

産建設 的經費,或實備擴充營業的經費機 **尤戰費,這就是移轉**

在 财 政方面,因為要籌措戰費,就有向國家銀行借款,動用非常時期準備

仓 ,發行各種長期短期的軍事公債,增加捐稅,或是停止 **兑現,實行通貨膨脹** 7

华一篇 近代國防的型式及其組織

金融統制 持戰爭力量,非實行金融統制不可。國家因為向外國購買大 用印 杯水 車薪 刷機大量製造紙幣。獎勵圖民儲蓄 金融是調家的血液,腦充血,貧血,都是病象;政府為 ,無濟於事;到國內羅掘供窮的時候,不得不直接 ,也是吸收金錢充作 向外圖政府借款 戰費的方法 ,不遇

•

用網 **設立帝國貨款金庫,規定它所發行的證券與金子同樣** 目。採用比例準備制的國家 拿出來用 ,現金都出口了,民間的金銀,因為價格漲高了,大家都把 解戰時 鋁 鐵鐵 ,各國政府都實行通貨統制 ,政府應該想法子徵收 、鎮等賤金屬,發行「戰時緊急貨幣 ,發行和正貨準備同樣意義的證 ·無限制的惡性通貨膨脹 ,指定增發通貨的銀行 一的 ,都作 0 **牠密藏起來,不肯** 量的軍火和軍需品 券 足以制國家的 維護國家健康,保 為正貨準備 • 並 • 梅 規定增發的 國 在開 。逗有 戦時 死 命 數

這種傾向,須極力妨止通貨膨脹。對外價值,也應該用現金 通貨的膨脹和現金的外流,一定引起加速度的通貨跌價 集中,募集外資。 要想避免或 和級

网

補 助 為戰爭服務而賠累的產業 ,救濟囚戰爭而破碎的家 庭 ,是經濟動員中

的一環。這不是慈善事業,而是為的確保戰爭的勝利。

(五) 政治動員

• 互為與 軍 計未來 各 種詞防要素 政治 的 戰爭, 與軍事 3 互相 在內政上和外交上預先造成對於未來戰的有 • 同代表着國家一 递環 • 互相蘇屬 部 分力量 0 在平時 , 它和 7 政治處於主 經濟 文化、交通、產業等 利形勢;在戰時, 導地位,它應該佔

裏事政

軍。 銷 • 它應該處處 舆 軍事行動相呼 應 • 以 求戰爭目的 的 貫徹 。事實上,政

治與軍事,是互爲表裏的。

外交上的運用 • 當然要手腕靈敏 , 眼光銳利 • 例 如 希 特 勒合併與國 ,佔領

泙用。 蘇台區 , 簽訂慕尼 黑協定 , 滅亡捷克 7 瓜分波圖之類 0 叉 如夾德互相策動已獨

幹賭劇 7 締結軍事同盟 ,爭取與國 檢 7 也都 是政治動員的 例

内政 ł. 的 準備 • 首在 統一 全體 國 尺的意 芯 , 提高國 民 的 戰 意 • 保持

國

民的

戰 世 • 如果國民戰爭意識 不夠 ,必須用宜傳 和教 育的方法 • 加 以培養

秀凡 FIL 征服 跋 策 成 明治 吹復 非 • ,或竟作戰爭的姿勢 • 族 松 例 他 14 例 如 野 阈 仇戰爭,實現第三帝國的 從教育上着手,在課本上提示 如 大帝所赋 啦 , H 上下 必必 亞洲各國及 • 先征 本打算侵略中國 凡 • 子的 是能夠激動國 都 服滿 以 使 實 南洋華島 蒙 命 現這個 ,舉行各種演 ;欲征服世界 , 以鼓吹伎略 JA: ,多年以來,即大 政策省宣傳重 7 必懼而 愛國的 美夢。 國策,傳佈納粹主 智,以提高國民戰 什麼 悄艏 降服 思想 ,必先征服中 0 , __ 心 0 提高國民戰 田 德意志高 • 聲急呼 在戰 追就 中 幾一 作未 是 例 於一 爭 t. 從 H • • 要實現 意識 倘支 本明治 日皇 門意志的 發動之先 • 切 脏 奏章且 那 實行文化 希特拉 完 大 啦 大 陸政 全被 標 , 什 帝 , 艄 卽 的 說 動員 **麼「優** 上台 口 我 策 傳 揚 , 號 ___ 統 征 言 欲 以 服 > 作 政

都 uit 喊 出來了

第一位

近代网防的型式及其組織

近德國邊境!」「午報」的標題說:「波蘭挑釁太甚 「柏林時報」的大標題却是:「波鷳陷於全部混亂中 波蹦之戰爭瘋狂一動員一百五十萬軍隊一軍運忙碌, 骓 走廊內總人農家被焚!」希特拉自辦的「人民觀察報」同日的大 說任何人都知道希特拉早就準備瀕攻波蘭,但在戰 德國旅 爭爆發前五天 向德國邊境集中一上 總人逃亡 運機三 架 波 ,德國 標 題 被 承過 是 射

西里亞情形混亂一人

第二天的「人民觀察報」又叫人民耐心等候:「領袖仍請人民忍耐,因為

他願意用盡一切方法,和平求得解决。」

「下等民族」這樣「挑釁」,那裏選忍耐得住呢!希特拉等到人民期待戰爭的熱 德國的人民,以「超民族」自居的德國人民, 服看着被一個位們所瞧不起 84

情達到沸點的時候,機開始向「使略團」的波蘭「反攻」。

希特拉對德國人民所做的政治工作,巧妙到這種地步, 人民怎能不瘋狂地

的目的。

他 支配 與情 辨禮他呢!蘇聯佛倫采說:「戰線上每一瞬間的生命和活動 的 政治動 勢所次 敝 階級諸政黨的協 人的 員的 理論 定。 月的 • 列寧也說過·· 「沒有任何時 並且實踐丁敵 力和被壓迫階級之「和平」的服從之必要。 • 就是造成 全國 人的 理論 上下的合作協調 期能像戰時這 人 樣 希特拉不但精通 地 均

挺

政

脟

最

欧

到

為

随

後

的

活

助

行 戰鬥體的各部協調 民與政府協翻; (二) 各黨各派團 (三)勞資合作,不爬工,不怠工,產業界與政府協調。做罪 機能願利 0 ,並且韶夠經常地 結一致 ,保持和加強各部協關 ,擁護政府,各黨 的程度 J 谷 派與政府 這個 R 採縫 ,戰爭的 脳 大 收 的有 協國 析 人

進

機

;

六)其他動員

現 代戰爭, 是全民戰爭,是全國國力戰爭,國防的虛說 就 是射全國的 人力

第三篇 近代國防的型式及其組織

三八七

三八八

……等,前面各章裏面,大致都講到了,為了避免重複想見 說的名稱動員,自然不足以代表國家總動員,另外還有文化動員,因民精 物力及一 切機構組織成一 個有機的戰鬥體,以保障國家民族的生存發展。上 ,不再——翰 神 hi 列 助 Li MF

三、國家總動員的方法

(一)頒布總動員法令

家, 要想質行國家總動員 整個國家由平時組織變為戰時組織,是一種極其繁麵的 準備工作中 ,頭一件大事,就是制定國家總動員法案 , 必須在平時經過長期的 , 周察 的 , 112 再极 • 充分的 桁 無論 據 總動員 準備 任何國 法

稳有 法命,遊守這些法令。總勵員的實行,纔可以順利解阻, 編 极據 訂各項動員规程 0 全國 人民對於各種動員法令都知道得清清楚楚 。有了動員法 **分**,行動機 有目標 ,有途 很則滿 徑 都衷心 • 地達到動員 地擁 切 的 體這 措 施 的 案 些 ,

令的內容

,完成全民參戰的任務。 世界各國

目的

, 如德國 、意大利 、解解、 类國 • 英國 、法 國 比 利

時 • 都 計 灾

或 後地公佈了國家總動員法 命。 在總動員法令裏面 , 把動 員 的 基本 原則 ,

的 時機 • 勵員整備的條件,以及如何充分利用全國的 一切 人力、物 力 • 如

何指

員

先

家

期間争り 如 何推行政務 • 如 何組 織運用國家的 經濟 、產業 如 何 組 織 運 用 阈

的 各級行政機構 和 交通機構 • 所有 在 戦時 刊能發生的 献 要 問

的 規定 • 平時 多一 分準備 • 戰時便少一分困難 • 紙類把法

令

上的

條文

,變

成

全

題

,統統

予以

通

當

國上下的實際行動 ,就得了。

總助員法是一個動員網段, 切動員的規程 ・都要以 這個網 例

作

极機

Q

例

如 ,關於兵員的徵集,另外有兵役法;關於勞工的使用 > 另外有徵募法;關於

物費的供應,另外有微發法;關於防空的設施,另外有防空法

國際形勢,瞬息萬變,國 內的政治經濟,文化 ,產業等等。也日有進展

第二篇 近代國防的型式及其組織

三八九

7

三九

代表 植極 在動盪不定的情况之下,擬定一種法規,將國家戰時的組 **包羅,詳而不繁簡而不漏,其學之難,可想而知。法國從一** ,研究了五個月 準備國家總動員 ,最高 , 機制定了戰時國家組織的二大基本 國防會議的研究委員會和秘 書 原則 處 織 • , 本 九二一年 44 0 胩 集 有關 的 措 機關的 施,萬 起 就

(丁)對未來之戰爭,應舉所有國力以赴之;

(2)作戰方針 ,由政府决定之。

慢,网络是一個原因;立法本身的困難,也有很大的關係 成了,中間好改了五次,一直到一九三八年機把法案機决公布。 法國人辦事之 九二二年十一月四日,把第一次國家總勸員法案根據上面這二大原 則 草

0

(二)成立動員機構

有了總動員法令,就需要成立執行動員法令,作各種 働員準備 的組織機構

·助員機構 機構的

0 組織機構是一部動員的機器,沒有組織機構,沒个就 變成了廢紙。這種組織

機 梻 ,由中央到地方,由都市到鄉村,都必須設立,機 構設立在什麼地方 ,動

員法分就可以推行 到什麼地方

現在舉兩個例子。

(1)意大利在一九二九年制定關家總動員法 • 成立 最高國防會議 ,這個會

識 就是意大利 國家 總動員 的 總發動機 , 長 > 内政 、外交 、财政

•

陸軍 海軍 • 殖 民 • 經濟 • 各部大臣及航空高 等委員 分 任議員

第二個機關 , 是國家總動員委員會 • 為國防會議的 諮詢機關,負責研究全

關資源的組織及準備利用的方 法 0

第三個機關 ,是產業 助員局 歸經 齊部管轄。關於 原料的供給,及軍需工

•

桑生產組 織 的編 制擴 尤 , 都由它負責 辨 孤 0

其他各部 , **也**分別担任 動員準備工 作 •

第一篇 近代關防的型式及共組織

丞

防 斯 論

(2)法國的動員機關 ,分爲中央機關與地方機關

(甲)中央機關 一九二一年十一月將最高 阙队 會議重加 組 織 , 以 内 閣 機理

為議長,外交 、內政 · 财政 · 陸軍 が 沣 • 空争 、殖民等部 冰長分 任議員 0

防會議裏 面,又設立研究委員會和秘書處兩個機關 。研究委 **貝會,由各部次長**

及各部代表組織,負責審機國防會議所討論的 實處的任務是選擇

問題,蒐集材料,作成凝案,提交、研究委員會,秘書處平時 直屬於內 別

此外,中央各部均設有最高國防會議的蘇勵機關,担任總 動員之準 一偏工作

(乙)地方機關 由 總動員管區,統轄陸軍管區,農業動 員 管區,及地方行

政管區,群軍事 、經濟、行政三大要素的協調 •

總勁員管區的下面,又設置了許多必要的機關 0

(三)編製總動員計劃

國家總動員 是有組 織 有 計劃 有 步 驟 的 行 動 • 計 副 是助員的先决 倏 件

調 杏又是 部 劃 的 先 决 條 件 所以 要動員必先編製動員 計劃 • 要編 制 助 員 計劃

必 一代舉 行 國 力 總 譋 查 •

所 謂 國 力 • 包括着 人力 • 資源 • 技術能力 和機 械 動 力 0 把國家 的全部 力量

調査清楚了 • 然後粮 可以計 劃 如 何將 現 有 國 家 力量作合 理 的 組 織 分 自己 和 運 用

並 促進國 力的發展 • 在 方面 人

人的 • 我 們 必 先 知 道 全國 的 人 口 數 目 • 在 全 國

中 更 心地核 知 道 • 男 的 佔 多少 , 女的佔多少 J 識 字 的 有

多 少 , 不識 学 的 有 多

少

口

•

受 過 小 學教 育 • 中學教育 • 大學教 育 的各 有 多 少 , 有 敖 門 的 普 通 的 生 産 能

和 技術 能 力的 谷 有 多少 , **然**後 粮 可 以 根 據 飒 家 政 治 緪 亦 **船會各** 種 條 件 來估 斜

員 軍隊 人 数仪 的 极 大 限 度 和 最 低限度 0 再 松據可 能 動員 的 軍隊 人 數 ,去 計 算 所

要 配 備 的 武 器 • 服 裝 • 彈 樂 • 交通工 甘 • 技術 人員 等 的 數 目 , 編 製 軍 읆

用

屬

動

力

品生產計劃 , 軍 用技術 V 月 的 訓 計 劃 國民軍事訓練 計 如 等 • 有了 各種 計劃

第二篇 近代网防的型式及其机 松

三九三

然 後編能談到勁員 •

題的劇神 • 各牽頭 種涉員 配合着 目 物資 劃是谷種 的 励时 力量 • 的 機 槭 綜合運用 阳 動 H • • 單 技 術 根據人力的條件是不行的,人力勁員必須 的 勔 負 • 計 刻 稳 不 落空 。假定我們要編

定經濟 動日 計劃 , 下 面這許多條件 • 就不能 不全盤 加 以考慮·

問刊計釋

(1)多長時 問 , 多少軍隊 • 多少民 衆 • 照假定的概 進 需要消費多少軍

編品 和 民 用 111 ?

(2)製造过許多東西,需要多少原料, 多少機器,多少工人,多少時間?

(3)现 存的 以及能職 | 綴生產的原料夠不夠用?假如不夠,差多少?

4)不足的原料 , 如 何補充? 向國 外購買嗎?自己 增加生產嗎?

(5)現有工廠的機械 動 カ • 能不 能生 產出 那許多東西 ?假如不能 , 差 多

少?要擴大生產 力 到 滿 足需要 的 程度 • 遠需增 設 多少工廠 ,添置多

少機器? 增加多少工作人員?

(6)塌陨工廠,添崴機器,又要增加一部分原料 金錢的需要量,這 些

原 料 和金錢的 來源怎樣?

7 じ要 机. 所消耗的原料選 到工廠 畏, 再把製造出的物品運到指定的 地點

• 需要 名 少 交 通路 線 和 交通 二旦具?

8)現有交通路線和 变通工具的 運輸力,能不能滿 足需要?假如不能

差多少?要開闢新路,

增加工

具,勢必增加原料

機器

、金链,人

力的原來需要量,這需要量 ,如何滿足?

(9)在戰時 , 交通、工廠必被做人破壞 ,機器 原料 人員必有大量機

牲 • 生產力必大爲降低 • 軍隊的生活 和民衆 的 生活 將 如 何 維 持?

從上面這幾個問 個 可 以看出經濟和其 他各 部門是 怎樣密切 地 **開聯着?假**

他 經濟動員計劃 其他有關 聯 的各部門不 ,軍事動員 計劃 同時動員 • 政治勁員計劃, ; 任. 何 靴 門都不能單 交通動員 獨 地質 計劃 行 ,教 動 育则員計問 負 0 所 以 ,

第二語 近代國防的型式及其組織

三九五

新 論

密切配合 > 科學動員計劃等 • 都是全國雜動員計劃中的 個 齒輪 它們互相推動

補足。 如 果把各種計劃孤立起來,忽 略了 它們中 間 的 關聯,是行不通 的

單單注 意到各種 計劃的 關聯遠不夠 • 各種計劃所規 定的 措施 ,彼此必 須ぬ

調 所要 · 求的數 字效果 • 彼此必須保持 定的比例 比方說 ,軍事動員 計劃中

要 求戰時能夠動 員五百萬軍 隊 經 濟 動員計劃 中概準備供給三百萬 X 的 承需品

交通動 員計 到中祇準備運輸二百萬軍隊及所用軍需品 的交通工具,教育 助員

計劃中 **祇準備造就適應一百萬單隊需要的各級幹部。** 這幾種動員 計劃縦 使完全

圓滿實現丁,五百萬年除中「 一定有二百萬個不到武裝 • 三百萬送不 到前 線

四百萬缺少軍官、佐、和各種技術人員。 試問 這樣 總動員計劃有什 憋用呢

◆驗檢函

形,家 發最的 展怕組

?國家的組織和人體的組織一樣 最怕畸形發展;假使 一個人 的拳頭比腦袋遺

大,腰身沒有大腿粗 能不能成為 個「松山蓋世」的 力士呢?編 製國家總助

員計劃的人, 一不小心,就要關大笑話, 把國家變成 一個「怪物」了。

三九六

,互相

四)動員演習與動員檢閱

身的正 廠就按照自己的勁員計劃接受定貨命令 随時下達假的定貨命令,地方機關奉到命令後,就轉知 **審核,不足的加以補充,錯誤的加以修正,省得將來認誤百出,敗壞國家大事** 念日 割的價值 是由無數 單是密核動員計劃的是否正確 動員計劃編成以後,是不是正確適用,還不得而知 確。因此,直接主管動員 施行國家總勁員大演習,例如舉行產業演習的時 9 最可靠的辦法就是實地演習 小的 動員計劃細胞 集結而成 的機關 ,還是偏於主觀方面 , 。美國自一九二 ,表演轉換軍需品生產的全部 應該把所屬各 ,要使動員計 割有效, 個「動員計劃細胞」詳加 候 的 所轄區域 四 **内爲一個總動員計劃** 年以 ,就 要真正 由中 來, 必先求計劃本 的工 的令種程度練 央主管 艠 規定國防 過程 明 廠 動員 ,各工 機 ·

网

紀

計

第二橋 近代國防的型式及其組織 央機關和地方機關並派人到各工廠担任檢閱指導。平時

把動員時

阙

智純 不慌不忙。我們通常見到有些關家舉行海軍秋操或是試行燈火管制及防咨演習 就以爲戰爭將要爆發,實際上就是在作動員顧暫,和戰爭爆發與否,並沒有 熟了,錯误一發生,立刻便予以改正,到其正勖員起來 織能迅速確實

决定性的因果關係。

财 勁員計劃,並不是非到戰時就不許拿出保險櫃子;能夠在平時做到一輛分或者全部 FI. ,就可以瞪明輻圖的點員計劃是怎樣地層密,勁員準備是怎樣地充分了。國家總 口授烟和憑證購物糊了,食物、肥皂、皮鞋、布和燃料,都要擬證購買。從道一 我 們 知道 • 德國决定一 九三九年九月一 日微攻波關, 可是麵在三天之前就實行

做到,是再好沒有的

要圖中長中 性防認則國 • 的設抗人 重了戰在 去

第 章 總 說

日 本 帝 聞主義的 随 力 推 行 大陸 政策 • 使 中 國 灃 浙 到 企 前 未有 的「國難」。

抗 猖 界 九 M 不 能生 許 以 大 11 一八八 猴 老 戰 有 , 年 中 存 炎 過 的约 飅 H 程 • 美 • • 人民 就 中 防 M 「二二八」 是 般 希 並 個 和 擁 M 特 M 人 等所 rþ 有 拉 码 机 FA 忽 弦 的 1 3 政 贮 大 席 剛 和) 陸海 13 掂 建 脐 了 「七七」 同 的 附 設 在 今 哲 血 代 防 现 的 戦 建 軍 代 • 教 的 國 巡心 1-• • 訓 更 四 防 通 八一 之下 家 深 個 的 件 大 切 國 用 • = 家相 地 心 事 如 7 型沙 门心 果 是 稳 • 橃 繼 識 如 知 在. 直 敗 道 知 軍 何 • 隊 道 國 不 地 到 防 的 僅 陰 列 仐 , 的重 裝備 沒有國防 強 以及日本在太平洋的 險刻辭。從第二次世 天還在職 腂 要性 迫中 上,數量 積着的 的國家民族 國, • 稳 上,技 破壞 知道 長

中

過

期

第三篇 如 何建穀中國 熨 访

思

痛

•

觸

目

濫

心

•

爲

T

要

維

頀

國家民

族

的生

存

獨立

•

在

全

四萬五千萬人民的

椭

上

•

取

椭

聪

略

Ŀ

不

船

勝

洲

敝

人

•

也

無

法

逃

避

戰

爭

結

局

七

國沙種

的

命

運

っ

症

定

图 防

心裏 , 齊燃燒起建設國防的熱情 0 中 華民族覺醒

不錯

,

般

人

都

曉

得

無國防即

無

岡家

•

都

渴

沒着

中

國國

防建設的

成

办

可 是, 中 岡應該建設 怎樣的 國防 • 並 H. 應該怎樣完 成 中 図 的 國 防 建 設 呢?

該 把 握住 特殊;第三 , 應該 把握 住頂 Š 0

我

烈

得

7

豣

究

如

何建

設

中

闽

國

防

問

題:

第

>

應

該

把

握住

時

代

第二

· Mi

爲 什麽要把握時代呢?我們 知 道 世世 界上沒有不變 的 事物 人 類 社會的 潍

時 野 関 代 把 防 應 步 付今天的戰 • 日千里 爭 • 戰爭的性質和形式 ;今天的 阈 防 型式 也時 • 也 時刻 樣 不 刻 船 在: 變化 應付明 0 天 昨 天的 的 躑 國 爭 防 • 型式 波 崩 拿第 ,不

能

加第 住一段

馬奇諾 次世界· 大戰時 主 義來抵 代 抗 的 德 軍 備 國 來抵抗 的 極度流 一九三九年 動 性 的 麼 托 的 楪 德 械 國 化 • 部 結 歟 果 失敗丁; • 結 **从失败了**; 法 國 傘 英 落 國 低 抱 的

定經 齊 戦 和 守勢作戰 的 戰 略 夏 則 • 不 知 加 以 變 通 • 遇 到 希 特拉 的 閃 数 戰 術 • 也

失敗了 0 時 間是决定戰爭 勝負的重 要田 素 • 國 防觀 念 戰 爭思 想和 **坤**. 隊 的 組 織

勝利 物質上的 裝 備 如 0 戰 果 失 **纤是鐵面無私的裁判者** • 精神上的 人拉 時代性 或 • 理論 成為時 上的 代的落 辨誰 • 誰 在國防建 伍者 就 要接受 • 晚上 在戰爭中 分分 落後 應、 得 赖 步 的 穖 絕不會僥倖 • 罰 不 論 • 這 椰 地獲得 落 後 是

争, 防則 白地 出 比 **恥辱,結果還是讓子子孫聚做奴隸牛馬,受人統制宰割** 如果耗盡人力物力完成一 个後國 亞意大利軍隊的 告訴 已 一九 第二次世 • 爽建 防建 M 我 們,甚 0 年五 設的 界 殷國防,就非把機住時代,建設適合於現代戰爭 大戰產生丁新 原樣的 道路 戰爭 月德國進攻法國 0 > 區的機是最適合於現代戰爭的 種不堪一聲的國防建設, 都是這種新戰爭方式的表現 同時第二次世界大戰過程中 的戰爭方式 的戰 争 , 0 九四 九三九 仍免不丁戰爭失敗 O 年 勝 年 0 **岡防型式**, 利 十二二 道種 仍免不了要亡國 九 H 和 方式 月英國 失 您 的 敗 新 圆 進攻 我 很 型 的 粉 國 們 史 明 碎非 的 波 防 賀 白 不 許 波 不 建 捌 地 • 机仪 洲 痛 指 種 可 也 的

國

0

明

示

和

戰

存本果

和沒

有

防

的

H

簌

民

族

牌

嗎?不戰而亡,

丙

伙

肯

#

界

H

品

回

共

惘

的

17

與

,

論

加 果 打 得焦 頒 爛 類 • 結 果仍然是闡破家亡,永遠不得翻 身 • 那 飲 更悲慘了

具 體 地 那 說 末 • • 戭 我 是一种 們 所要把 學。 握 「科學」就 的 足以代表護價 是這個 時 貯 代反 代 的 峽這 主 字 個時 0 現 代 代 的 的 是 灵 什 防 廖東 • 是 科 西 料 叫品 ? 的

學須繼 ・注吟 並代 結 品 ; 现 代 的 戦 华 • 是科 學 的 戰 爭 0 最 筱 的 脒 利 • 心 然 地 灭 為到 科 學最 潍

步

mi

科必把

其他戰爭條件又不弱於敵 人 的交 戰國 的 那 __ 邊

•

戰爭 的 的 本 徽 發揮 、就是庵 的 取 爭 力量 所謂 中 的 和 风是 藝術 適 托 新 • 没 应 和 的 楼 有現代的科 戦爭方式 • 0 本質 Mi 械所產生 個 摩托和 时 代的 Ŀ 也 • 是各種 是科 落 學 橙 的高度流 械正 伍 • 學 者 絕 是随 的 7 势 際托機械化 要 建 動性 0 科 用科 想 骰不成現 把握 學 0 實 串 戰 住 在. 的產 略 軍隊的適當配合所 時 代 是支配現代 和 代 的 戰 物 网 • 術的運用 • 必 就 防 先 連使用這 • 絕 祀 M 握 對 防 • 住 構 和 無 都 科 些 法 現 成 注 融 代 尺 的 應 耶 戰 托 付 在 • , 它 敝 現 爭 栈 和 代 履 機 ূ 的 動 柠 敝 的 基 械 性

腐

地

去研究科學

•

普及科

學教育

•

提高科學水準

0

我們

的

科

學趕

上了

道

個時代

199

特住,建 殊沖渠設 性關把國 ●的握防

超 一時代 先驅者,我們的 緩能建設道圖時代; 國防建設機 我們 可以超越時代 的科學超過了這個 0 時代 • 我 們的國家自然是時代的

理想 的國防 ,必須是「超時代 的 國防 0 凶爲今天 的戰爭方式是昨天的 國

防力量的表现 • 如果根據个天的戰爭來建設運防而忽觀 丁水來戰爭的違景 , 無

個論 14 的 成 就是怎樣驚人,結果都是無用 的廢物 · 國 的馬奇諾防線 ,就是一

段 好的 例 證 •

特 西 的 , 造成 歷史 爲 什麼要 丁 • 中國 有他自己獨特的 把握特殊呢? 阳 特 的 政治制度 文化 因然中 • • 有他 經 華民族有他自己獨特 資 制度 自己獨特的 黈 曾 地理 度 現境 ……。這許多與然不 的民族性,有他自己遇 。這 所多獨特的東

网的 制 度 • 造成 了中華 民 族獨特的 生活方式 0 對於任 何 事物,中華民族有他自

己的觀點 對於任 何 問 進 , 中 華民族有他自己的解决方 法。 國許許多多獨特的

因未 ,使中華民族在世界上建立了一個獨特的圖家

第三篇 如何難設中隨時防

到

〇阳

ĮЧ

邁 個 称 特 的 與 家 • 製 继 设 , 必 須楚自己健 微 ; 要改造 必 狽 是自己改 造;

要 生 存 • 必 组 是 翗 工 生 样 ; 要 發 歷 • 必 須 煜 自 Ħ 發展 • H 防 的 作 用 脫 趛 保 衙

選些 獨特 的 • 自己 BA • 倡 立 的 • 自 山 的東西 。中國國防的 程式 • 也 旧這些獨特

的 自 己 的 稠立 的 • fl धि 的 1 素决定

有

北

塵樣

的際家

•

就

有毡

一麼樣的

阿

防

0

要問

•

1 3

國安

越

設

| 接腰樣

的

防

最 好先問 中 my 要 建 設基層樣的 國家 0 因 為 國防 的 型式 四家 的 型式 决定 的

建 設 國家 的 11 概 • 也 **就是建**設 岡防 的 目標 0 1 FI 災建設 战 功 一個三民主義 的 國

發環標 建中 ●三,設署 民在问國 主質目防 家 • 省 先 須 建 北风 戏 功 以 促成 三民主義之實現 爲 目 標 的 图 防 , 使 民 族 館 豿 码 兀 •

民 權 他 靭 将 遍 • 尺 生 棺 夠發展 0 以 實現三民主 義爲 目標 的 國 防 • 充 分 地 表 現 出

中 國 國 防力 的 特殊人 7 和 您 國國防的 月 標在質 現希特拉主 英 義 • 좖 聯 政 防 的 П 機

大不列 在. 衡 現 史太 斯 主義 林主義 • H • 本國防的 美岡 目標在實現大亞綱亞主義完全 防 的目標在 智 現汎 美主義 • 不同 國 國 所 防 的 以不 H 標 心在實 任 質 現

住,建 重要設 心 提 防

型式

7

那

筋直

等於

自

殺

0

抄轉 主義 量發揮中國的獨創精神和特殊性 民 時 防 的 間 型 特殊條件 的 别 文 7 戰爭對象和實現其他各種主義 地 Ŀ 人 的 思 ` 東西 軍 , 戰 ini 冰組織上,戰爭指導上,軍專理論 Ħ 邠 0 世界上沒有第二個中 目 粄 地 過 追踪別 的 過程 和 個國家 結 ,不需要刻板式 果 的 • 對 國 • 也 象 模仿一 是 , 不 也沒有第二 • 是不會相 A 地模仿 種 相 1-不適 阀 的 和 種 间的; 任何 合 数6 三凡主 中 我 鸻戰 岡家 們 國特殊要求 假 戰爭可能 略上, 義 使 ,生 不 0 實現 一吞活剝 把 都應當臺 發 的 握 生 國 任 中 地 的 的 民

從事 設中國國防 國 防 的重心 國防 為 什麽耍把握重心呢?孔子說過·「君子務本,本 建設 0 , 中 也需要把握住 , 中 國從滿清末葉就開始修鉄路 間 經 過 一般度的 一個或者幾個最基本的條件 破 塽 • 幾度的 • 闢 麔 港灣 理 • 築要塞 工 匪 而道生 到現 遺些條件 任, 編 ه <u>ل</u> 大家縄 練 陸 就是 秵 卷 們 知道 軍 要建 建

第三桅 如何建設中國國防 中國

過去的國防建設不但沒有成功,

而且連基礎都沒有打

好。今後要建

散

國防

,

骮

174 〇元

网

還得從根本上着手 0

化糾 **逍逢空前未有的阔難,不能用武力收復失地把敵人驅逐出觸境以** 文化 歸 欧 的 非先提高國民 不是軍事 業是戰爭工業的基礎 到 谷於中國的軍事落後;實際上,支配現代戰爭决定現 的 頂 建設 基 穢 點 个天, 网 礎 防是政治、經濟、文化、社會 、融會組 ,經濟是結晶體的基礎。所以,國防建設必須和 • 就 ,而是整個國家物質的生產力, 中屬還是一個十足的農業獨家,國民日常生活 普通教育是軍事教育的基 的 **會建設同時並進。沒有進步的** 械 知識水準,技術水準,發展一般工業不 ,現代化 ,要想提高軍隊 的軍事組織是建設不起來的 礎 的知識水準,技術 、軍事等各種力量的結品 就 中國軍事落後 會是技術軍事: • 穩固 一的政治 代 ना 政治建設 水準 的 技術 原因 組 換 戦争勝負 o 從表面 必需用品 何 穢 記 是由 發展 的 解 軍 外 基礎 說 SALT. 事 ,似乎 於 的 齊 的 h 戰 • 濟建設 化產 某 石 糾 是結品體 產 爭 國 • 本力量 業林 民 織 • 應該 是軍 th 般 業 • 文

I

7

大

後

件 産 條件,是實現農業問家的工業化 因 上早已失敗 此 , 我以爲建設 • * 上的 國防 的重 勝利 心 0 • 還有什麼

4:

14.

利着古老的手

工業生產

方式

,拿人力和

极极

動

力门争

在生活上在物質的

在發展民族工業, 完成中 國 防建 設的 先 决

希

望

呢?

爭上 生產 不是 美國 要大得多 力 發生效用 參戰 德 现 通 , 代的戰爭是至體 以 以 的 及技術 後 對 • 人力和 的 平 , 全部 非等到一 • 以 能 力量 力和 阿姆 致 性 造成扶阿 九四 後備 的 力量也比德國 · 在第二次世界大戰 関力戦 三年 人力的 屈 同 降 0 盟國 稳 • 但所開國力, 英國失敗 雄 和 厚 的 , 軍 ini **,)** 中 是能 可是 火生 例 • 夠随時 英法 走量 初 並不是現 • 期 在. 戰爭 佔 M 戰 爭 國 動 絕 上,英法 對優勢 的不幸 員 有物質資源,工業 的工業生產 參加戰爭, 結局 的 辟 同盟軍反 力 候 • 在戰 比德 甚 •

第三橋 如何建設中國國防

不能

朔

對

榊

心

國家實行反攻

0

可規

單

是產

業發達的

國家還不

能夠在現代戰爭

操

也

里

入軍事組織變為戰

必勝之劵,

必須更進一

步,使人力、物力、工業的生產力加

國

力物力 工業化 廣大 等潛 Ł 鼎足而三。我們能不能實現這 的 力 的道路 人力後 ,發展民族工業, , 這種 備 戰 ,立刻便成為東亞的支配力量;論 爭潛 • 天惠並 力機 再把民族工業軍事化 是代表團 不算 精 , 個 如 防力量的重要因素 理 能運用科學 想 ,全看中國能不能 當論強 的 力量 0 中國 • 把 中 中 有豐富的資源 善於利用本身的人 國由農業關家推 縣 、美幣 在 世 有 界 Ŀ

民族工業軍事化 . 舣 是國防建設的重 心

0

頭方用 趕法新 上 迎的 後 來居上 各 種有利 • 她 我們 的 , 條件 產 溉 把握住了時代,把握住了中國的特殊性, 業比英國英國要落 要我們能夠運用嶄新的方法 • 要建 散 個合乎理想的 後 ħ 十年 國防 到 , 我們 ___ 百年 • 並不是什麼難事。 定能夠迎頭 把握住了 可是蘇聯 **運心,再加上天惠的** 趕上 集中全國 髅如 0蘇 聯革命 積 的 新 人力 级

以

物

カ 不但在物質文明上已經和英裝並駕齊驅,而且在國防的 咬緊牙關 , 完 成 J 兩個万 年計劃 ,居然 把 個農業國家變成 建 散上,戰爭的力潛 二個工 業 國家

人與法。

統的文化向前推進了一百年 積芯上,其態人的成就,反使英类各國體子其後。蘇聯能 人家可以舞到 從世界各國的先例看來,要想完成閃防建設,除了上 的事 ,我們為什麼辦不到呢? 黃帝子孫是世 ,中國 目前的形勢, 比蘇聯首 夠以一年的努力把圖 命 界上最優秀 面所提出的條件以外 的形勢要 的民 好得 多, 族

身的 成就 防的「猹」。有人無法,結果是心有餘所 **無論莊應障碍,都不能打破。有法無人** ,另外還有兩個條件··第一個條件是建設國防的「人」; 效 ,任何困難,都可以克服;任何缺陷,都可以補敷 用。人は二者適宜配合,做一點,是一點,有一分 力不足 ,則徒法不能以自 ,無論甚麼 0 行,也 困難 第二個條件是建設國 的努力,就有一分的 ,都不能克服; 不能發揮法本

戦強 位上 和訓練上都佔絕對優勢的敵人作戰 國的不朽大業。「七七」事變以來 中國有偉大的革命領袖 ,全國上下一 ,使敵人疲於奔命 , 致作 数百萬將士以劣 游委員長 勢裝備對在裝備 的領導之下,從事抗 一籌英展 ,使中国 上紊

第三篇 如何建設中國國防

四〇九

四 一 〇

校是,总基门 柳幹缺的廣園 • 部乏傳動行 和的神煙者 主教 和 國際地位蒸蒸日上, 個是 卓越 者安定亞洲的主力 的 幹部决定一 取 爭捐 游 C 切 蘇 成為反使略集團中 , , 糊 。還不能不歸 在革命。 個是「 成 功 技術决定一 以後 功於民族 ·的要角 的 建図 饵 , 過程中 切 釉 使中國軍 _ 蔣委 • 這 兩個白 員長偉大的人格威召 **曾經提出** 隊成為打擊日本帝國 號 ,在今天對 兩個口號

,

幹 都威 中國完全適 캢 • 要我們認清楚目標 覺到幹部 一定比較蘇聯德國和其他強國 用 þ\$ 0 缺乏, 在 前 方 技術的不 ,把握住各種基本條件 、在极方 夠 • 。可是 更容易完成理想的 在 軍事上 ,這種 政政 • 治上い 種困難 致在傾 國防 經 , 建設 並不是不可以克服的 濟上、文化上,處處 **釉的指導之下努力去**

可以打擊並粉碎侵略者的「 所謂理 想 的 國防 7 也 一就是 戰時體制 <u>~</u> 種 最新 型的 , 超時代的 , 適合未來戰爭而且隨

0

時

计 兵力决定的標準

、兵力的限制

無論那一個國家,都不能逐無限制地來建設自己的國 防, 概元自己 的 准 仿

兵力的大小,人數的多赛,受許多條件的限制,被許多因 素所决定 • 換

何韶

説

對於一國兵力發生决定作用的,不外兩種要因:主觀的 門家民族是一個有機的戰鬥體。它為了要維持自己的 婴状 和客 12 的现 燈

• 門通 隐超極需要確定自己的政治策略,標榜一種主義 要保持現狀的 , Re

安全门立

华

存

T.

歷

滑幅的保守主题,要打破现默的,就是積極的億略主数。 政治策略和國防 方

£

处

耳 為 · 光殿,互相影響。 抱定侵略主義的國家,要想達到 侵略發展 的 目 的 就

要按照足以壓倒假忽改過武力的標準,來建造在數量上和 質量 上處於絕對經勢

的海陸公軍。拍定保守主顧的囚冢, **电要因**應賴境之需要 • 这 立足以保街國家

如何建設中國國防

散國 倒 极方 主觀 土主權 方 面 的为 目 10 爲 獨立 足 的 • 侵略 以 • 完整的 保守主 抵 拢 者 故 所要 **策備。 侵略主義阎家的兵力鄭大不可** 兹 人之 状 國家的兵力亦須 「倭略 的兵力為足以粉碎 • 在積極 以能抵抗使 方面 数人 ; • 保守者 降的 寫 以粉 微 人為標 所要求之兵力 碎敵人答覆敝人之「 不大不能達到消滅 準 図 此 ,在濱 , 在

粉 碎 主観 • 方面的 國策雖 要水 不 相 如 同 此 • 却 7 客 同 親環 樣需要有強大 境 的 限制 又怎樣呢? 帕 兵 力

的瞬間。 有密切的 人 口 的 (一)人口 百 關係 分 北 的 0 0 軍隊既 限制 軍隊又由壯丁組 . 兵員是組織軍隊的基本要素 由人民組織而成 緞 मा 成 , , 那末 那 末 ,軍隊 軍 隊的数 • 的數 兵人 的多寡 自便不能超過全國壯 目無論 和 如 何不 人口 的 能 多寡

超

過

耍 别比 T , 做 I 需要 壯 1 • 經商需要壯 1 • 辨 理 國家 的 政務 也需要 壯 丁, 各行各

丁

的

數

目

•

超過了全國

壯丁的

數

目

7

必然

地

有

部

分軍隊

是老弱殘兵。種

田

鰩

,別的 部 門 縱不停止活 動,也

霁都需要肚丁來支持, 如果全國的壯丁都去當吳

接服兵役的壯丁的若干分之一。《通常的標準,常備軍約 的网 爭的驚要。假使戰爭時間延長了,兵員的補充,**物質的接濟,都要遭** 過佔全國壯丁的若干分之一;為了妨止兵源的涸竭,常備 要被 可見人口對於兵力的限制,是很大的 難。壯丁的數日不過是全國入口的若干分之一;能會 少許多活動的力量,工作效率,必然太為降低,不臨 0 接服兵役 配合軍學行動返 佔全國人口千分之八 的 軍 隊 , 僷 的肚丁,不 惟佔能 遇到嚴重 歷 di 颗

是消费的,軍隊越多,軍費越大。軍事組織不過是國家組 支也應該佔全國財政收入的一部分。因為國家強與不強 不是平均發展。軍事組織和政治、經濟、文化、社會等組 定的 (二)經濟的限制 比例,軍費用得太多,別的部門便因為經費的過度 越是進步的國家, 她的組織越複雜,用發越關 織的一部分,軍費的 緊縮 全看她沿部的 織必須經常地保持 而廢弛下去 大。軍 組 織是 , 军 渊 歐

事力量如果沒有政治、經濟、文化、**社會等各種力量的輔**

助

和

支持,網不會單

軍事預算必然縮 **分之一** 預算 法 獨 不應該超 存在, 維持 軍事費在全國 中所 ,急於擴充軍備的 • 佔的 單獨發展的 出國家財政力量所能担負的最大限度 般地說 比例 小。選是一定的道理 總預算中 較大 ,國家的歲入多寡,决定常備兵額 ,不但未建設的軍備無法建設, • 世界各 所佔 國家, 的比 图 軍事預算 平時 例較小;歲入 國防經 必然增加· 数 0 大概國家房 較小的關家 7 約 就是已 不急於 全國 ,不論 #6 收滅人 平 用的五分之 建 揽充軍備 • 軍事 時 設的庫備 戰 費 校 時 的國家 任 大 ,軍獎都 的一家 一到三 全 M 凡 無 總

的軍隊 **空中摩托** 起來強大的軍隊 問不消說 (三)資源的限制 ,需要大量物費消耗 、海上廠托 他如 · 公本不、 騎兵需要的是馬匹, · 地上摩托 現代的戰爭是物資的消耗戰 海軍 0 • 陸軍已經高度廉托化和機械化 個資源貧乏的國家 的原 料 和 不產將匹威馬的產 機械 • 需要維持各種摩托 , • 縱使 也是物 地 哥 資的爭奪戰。大量 大民衆 過少,馬的品種太 需 要製造 的豐富 • 也 建 立不 燃 各 種 料

0

U

着 劣 的 不上現代化的武裝。沒有裝備或裝備不足的 **國家,便組織不成強大的騎兵;紡織原料和金屬原料** 軍隊 ,是他 缺乏的 队的 原 料 國家,士兵便 **项**. 多也是

徒然的。

四)產 業的 限制 現 代軍隊, 依存於人口 • 經濟 、資 源 也 依存 於產 紫

网络機械和摩托都是工廠裏面造出來的 ,沒有大規模的、 最新式的軍需工業組

織 人 侵陷的野心而已。楚人無罪,懷壁其罪;許多殖民地武 ,便製造不出足夠的大量武器和軍需用品 ,地大物多糖藏富 半殖民地國家民族 ,適足以刺激 的 敝

運 命 就是由於她們僅有資源而沒有產業機被侵略者確定 的 • 因 此 , 网 的 兵

力 ,受資源 的限制 ,更受資源生產工業化程度的 限制 0 組 織 一百萬現 代化軍隊

的 條件之一 ,是國內軍需工業先具有足以供應 一百萬大軍 的裝備和 作戰物質的

生産力。

(五)文化的限制 **軍備和文化的關係異常密切,應用** 科 學 和 有地 技 術) 也

第三篇 如何建設中國國防

F 7

或纹雅 人的消息 方面 克丝 生 戰 决 都 程度不同 文化水率的限制 I 製 時 於科學發達的記國 剧 浩不 人 於文化的範疇。 給 期 ,
因然不能超越圖家的文化水準;同時 發 的 的 她 • 機器工 生產品 iffi 四 出 ,文化落後的國家,往往是相形見批的 , 她 可以和 产生於一 此 也沒有 , 業去從事生產 。產業改遂的國家,所用的生產工具是用摩托 ,足以供給幾千幾萬人的消費;產業 雨 蘇楊英美等國 九三九年的總波戰爭;不產於文化落後 個國家的人口多族相談 操縱 **閃霓戰術和流動性戰爭不產生於一九一** ,就是文化限制軍備質量的 駕駛的: ,幾個工人的生產品 技術 媲美的飛機坦克 , 使他 • 們發揮高度的 ,在軍隊的數量方 可是動員的 • 就就 , 沒不的供 常後 把世界 0 個 人 效 的 数 文 . 7 能 的 四 1 (化落後) 非洲 家,据着手工箱 因為產業簽遂的 發動的機器,一 面,也不能不受 年開始的歐洲大 約羯代兵士一個 最優秀的 在 軍隊 大陸 的國家 飛機坦 的 , 而 素質 產

(六)國際關係的限制

軍偏原為世界各國對立關係下的

Pi.

物

,鄰因或假迅

敗國 的 政略和兵力; 對於本國的軍備 • 也是一種决定力量

木四 家 他 視眈眈的環境之下,那就非整軍經武擴充軍備不足以禦侮問 保 守分子 們便随時有因為利害衝突而發生戰爭的可能。這些國家的 的領土縱不連接,或者遠隔軍洋,配要在政治上或經濟上有着密切的關 的 近 兵 代交通發達 力,很不影響。 ,他們的 • 兵力很小,本國的軍備,也不妨縮小;要是處 國際關係錯 如果和自己利害關係密切的國家 線複雜 ,戰爭之發生,已不限於鄰國 政略 存了 都是些安於現 和軍 刈 強災同 偏 0 雨 狀的 對於 倸 個 ,虎 國

關 **趟一步**征 準備 係。一個四 (七) 颌 和 陸上的敵人作戰。一 服敵人,也需要海軍。一個四面臨陸的問家,當然要建設強大 土形勢的限制 而環海的國家, 地理環境的優越與否,和 個面海背陸的 要迎擊跨都而來的 國家 敵人 ,爲了防衞 ,需要海軍 的 領土 軍偏有不可 的 ,要跨海 安全 分 ・她不 的 以 陸 胹 事 的 去

第三篇 如何建設中國國防

館

不同時建設海軍、陸軍,並依照海岸線的長短和戰爭可能

性的大小來決定海

页

軍和陸軍的比例。

至 於空軍,不論是海樞國也好,陸櫃國也好, 都是少 的匀

其次o地形也是限制兵力大小和决定國防 兵種比例的 個條件o舉 191 來

心之

大的常備軍去担任防衛。假如她有一一夫當關,萬夫莫入 (甲)領土又狹叉長的國家,中心體邊境太近,防衞不 **一的天險可恃** 易,醫要一個 ,
易守 組 総変 膼

而難攻,常備軍的數量少一點,也沒有大的關係。

(乙)有些領土成方形或者圓形的國家 ,國境線和領土面積 的 比 例 比較又狭

又長的閥家耍小得多,她的兵力集中迅速 制汽當的兵力於適當的地點 ,就可以南北東西無往不利 ,從此線調到彼線也很好 地 去應戰了 易 。在策備的 就 奥控

數量方面,這種國家,確是佔着地形上的便宜。

(丙)海岸艨艊是的國家,自然需要強大的海軍去保衛她,還要完含來配合

,始能達成保衞領土安全的任務。

(八)交通的限制 戰爭需要爭取時間 • 交通就是爭取時間的有效工具。念

是現代化的軍隊,在作戰上愈要依賴交通。

交通使 利 的 國家 • **軍隊** 的 集中 • 運輸 • 和 展開 • 都很迅速,一個兵可以當

十 個用 ;交 通不便 利 的 國家 • 人家走一天的 路 • 自 己非十天半月不能 到達 ,結

夕至 ,就需要有較比雄厚的 兵力経常 的 担任着國境 線的 警戒 和防衛 0

果

•

十

個

兵選抵

不

過

個

0

如

果

姓國

在交通

的

設備

上佔

有

優勢,大軍可以朝登

絶之 • 常偏 軍的 多好 • 在交通方面 ,是以敵人是否易於 使入水决定的 教

人 品於使 入的國家 • 常偏軍的兵力須大;敝人不易使入的圖 ,常備軍的兵力

可小。

國 兵力的决定 • 雖有這許多客親條件 的 限制 • 但這許 多限制 ,也不是固

定不變的 • 主 親 的努力往往可 以改變客觀 的 瑷 境 。 人 口的 限 制,可 以用版 生

宵 , 提倡 體 育衛生 • 滅 少死亡率 > 獎勵移民等各種方法去改變它;經濟的限制

第三篇 如何建設中國國防

华莲 去改 種 植 瑷 可以 去改變它;交通 條 稅 可 搅 收等開 以獎 **變它:文化的限制,可以普及教育掃除文育去改變它;國際環** 盘 件 既然是可 外交的策略去改變它;領土形勢的限制,可以用挖河、移山 • 的 勵生 預 限制,一方面 源節 行資源蓄積等各種辦法去改變它;產業的 產 以改變的, 色的限制 流 , 提高 的 辦法去改變它;資 技術水 還要根據自己主觀的要求,以最大的努 机 那麼,我們建設國 可以用發展海運 準 , 整理财政 源的 金融 限制 內 陸運 , ,可以 • 管理國 方面閩 航空各種方 限 州收 制, 然要適 内 可 復 國 失地 力 外 以 貿 N.E. 处 性 脚 • 造 客 易 去 行 填 境 T 提 改 的 纸 海 , 凝 變它 增 境 業 髙 堰 的 腿 建 辫 F 7) 加 煅 制 • 各 殻. 去 仚 法 内

一、中國所需要的最低限度的國防軍

完成合乎

理想的國

防建設

0

中阙有一千二百萬方公里的廣大領土,四萬五千萬的人口 物重豐富 可

境巾 國的環

必須用 **說世界和平,在世界和平的空氣裏實現我們最高的建** 以 自 **就國際環境來說,中國的位置恰在亞** 給 我 自 們 足 自 0 己的血冰保髓,一尺一寸,决不肯拱手讓 因此 • 我 們不 需 要使 佔別 國 洲的中央, 的 領土;同 是 國 時 遮 理 人 想 東 0 我 我 的 們 自己 政 們 治重 的 民 國 的 主 心 策 钢 義 土 ,是

•

也

維

干足以 朝鮮 M 蘇 地 **重心文化重心 投發生戰爭的**可能 策 聯 不過,「九一八」 就是愛好和平的弱 、安南 • 也成了她進攻 在自 維 持 前 種種 地 方治 並沒有 , 甸 的 安的軍隊 0 事蜒以後, 日 対象。 印度、不丹、 顯著的衝突 是亞洲惟 小民族 本 的 外, rþ 大陸政策 3 ---她們 的安定力 , 的 日本用武力製造了一 事實上並不需要耗費大量 邊境, 尼 在新 泊翼 和 不不 中 疆外蒙各處 一國的關 量。 但 有 伊伊 一半和 是侵略中 除丁蘇 朗 係雖然 阿 蘇 袱 個 寫 國 聯 足 聯 **汗等** 的 密 同 毗 低滿 浇 减 日 的 切 連 本 界 Ľ. 人力 • • , 一,蘇 不 上 可 1 却 • 是中 是 其 物 國 很 • 列 餘 除 力 H 的 少 兩 谐 蘇 強 的 了 和 政 鄰 國 策 中 經 逼 配 兩 的 的 設 備 國 网 邦 殖 • 宜 离 防 岩 連 如 的 民

第三篇 如何建設中國國防

「偽滿」邊境 蕬 州軍事佔領地侵犯中國的 塊線随着日本佔領地的擴張而逐漸延長了。在我們的失地尚未完全收復以前 11 兩 國 ___ , 旦在遠東爆發戰爭 內 外蒙古各地 可能 , 凡是有**直接阅接受写本**策**使**犯 。我們為了保障和 ,日本軍隊便隨時有越過 平,保 持領土 中 風 选 成成 主 境 進攻 權 育的地 的完 蘇 麔 聯 帶 • 蚁 在 利 ,

都有酌量散防的必要。

策 地位 線 ,至少魔跤有一百二十個師。還一百二十个師,需要三 並不算 中國東境雖有八千餘公里海岸線 。假定陸軍的編 是 , 如 果要建軍, 制和師爲 陸軍和空軍應該是國防軍的 一萬人 • ,依照中國環境的 可是,和 英美日意 主 需 量金 力, 要 年至六年的 • 裕 第 比 較起 K ---馢 處 時 的 於 來 間 常偏 輔 , 褂 助 逐 陸 岸 的

漸編配完成。

的陸軍。

·瓦是主力主力

人力,機械的重要性有時候甚至超過了人力。因而,超 现 在的陸軍是以機械化和摩托化的程度作評判優劣的概 是 進步 酒 的陸 的 0 軍 機械代替丁 • 機械聯

和訓 削 赕 FR 的 馬 托 國家裏 的過渡 門力量 方面 丁通廳中國産業交通的特殊情况, 和 的 是不難想見的 到前線去和提新式的裝備最充分的陸軍作戰 練 人 配備愈多,步兵不再徙步行軍 的精 力 發展交通 一的主要囚索 期間 • 輓 不 粗 曳 來决定 論 的 ,不能不縮 大他 在軍爭上、運輸上、戰略的展開上都有 ,使軍隊的運輸現代化 。中國是 • 我們知道 ,機械裝備的多寡和機械構造的精 也全部摩托 小師的編 一個產業落後的國家 化丁・ ,一支僅有訓練而缺乏思 制 • __ 廉托化騎兵 0 方面發展產業 ----軍隊 ,但在全國鉄路 個 现代 的戰鬥力量 ,也是在 化兵團 隊裏可 前 者 , 意想不到的困難。這 情况之恶劣,結局之悲 現代新式武器裝備的軍 粗,反而成為决定軍隊 ,組織在一個交通落後 公路交通網尚未完成之 交通落役的關家 ,不質單以長員的 以不用馬匹 **使軍隊的裝備現代化** ,原亦用騽 ,我們 多寡

幅員廣 大, 也是中 國的特點之一 • 就氣候來說 北 刀延於寒帶,南方近於

點是不容忽視

的

覺 門力量 作以 熱帶 於山 森林 辫 闪 納 組 耐寒冷;而方 粹德軍 於湖沼戰 人制宜 進 楸 坳 **以英斯科的偉大計劃尚且為** 和 ,或是把北方的軍隊關到南方作戰 , 行政痛苦, • 中 廣 戰 派 0 比方說 間大 的 用 ,使戰 的 大 軍隊作 隊 的軍隊作為主力軍;在沙漠地帶作戰 的 , 不能不 伯 沙 部屬於溫帶 人弱歡吃米 門條件 怎麽能夠提超商度的 漢 , ,更用不着多說了。 為主 我 , ठ 們和 採 力軍 佐町 用 大 敞 分 的湖沼 • i. 喜歡划 能地 • K 人 在湖沿 在山 制 地身來說 地 與生活條件 陷多粉碎而狼狽 0 番 船 很 • 為了適 地 地 紙然地 士氣去打仗呢? • 國防軍分區組訓 帶作戰 帶 能 ,因爲生活過不慣 ,有廣大的山地 作 耐 應中 戰 協調 海县 • 北 , • 就關集 撒迟 方 • M 就調集在 , • 就調集 人喜歡 無形之 如 地 以納 果把 理上 ,任 制度 任 KA 湖 吃 在 ПI मंग 廣 組 粹 南 , • 方 地 特 招 麥 大 沙 便 H 織 繐 精 漠 湖 的 的 地 的 .E 軍 神 , 殊 垍 組 地 畑 喜 性 平 加 在 的 上 軍 和 織 原 組 球 数 品 了 因 膩 装 和 • 訓 丹 调 不 備 騎 即 組 織 地 糠 • 质 織 訓 練 少 铜 問 Ŀ 到 防 和 馬 的 訓 練 的 訓 北 宜 不 E 第 大 , 練 的 蕃 戰 方 能 及 的 練 便 的 •

的最 字軍 ・ 低限度

預先組織,訓練好大批特殊的軍隊 合編 不產生特殊的軍事組織;因爲中國要同特殊的敵人在 的 善於 戰 配 爭立體化以後 的 沙 遊殿 軍隊 比較起來 的軍隊作為主力軍 ,空軍的重要性與日俱增。它代 ,效率一定高得多。 • 0 再配合其他的你 因爲中 或 隊 特殊的 有特殊 替了 共同 作 地 钒 興 點 地 • 作 理 和 戰,不能不 形 不 勢 分 , 不 地

品

混

能

前看來是十分正確的。可是,空軍的潛能,還沒有完 斌 實施 密中步兵 代 • 未來戰爭很有從天空中開始,在天空中結束的可能 和支 從後方到前方。在今天,陸海 **替了通訊兵,代替了交通兵** 暰 配 門 0 • 有人說 李 ,成千成萬的軍隊帶着全副 軍不 • 僅主導着空中戰 現代戰爭從天空中開 • 頭轟炸機變成「流動砲兵」, **軍如果沒有空軍的掩** 場 陸 的裝備在天空 始 上戰場 • 在 地 和 面 海 全發現 上結束 縺 洋 中輸送着 無空防 戰 和 協同 場 騎兵,代替丁砲兵 跳傘 , • , 随着科 作戰 en 迢 ,從大 也 無 種 同 部隊被稱 國防 說 樣 , 舉 簡直 受它 陸到 法 。沒有 的 • 進 在 的 無 海 爲 办 目 指 法 洋

第三篇 如何建設中國國防

生 **軍或公軍力量薄弱不足以自衛的國家,根本就不能應付現** 代職爭

領空和領土同樣重要,保衛領土必先從保衛領空開始 因為 敵 人 的使 略 軍

的前哨是由空軍担任的。我們的領土,不許敵人侵入,我們的領空 人使人。但是,這種任務是不容易達成的。約粹德國是空軍最強 N-I 國家 ・也不 , M 許 盟 数

的飛機仍舊可以成藥結除地飛往柏林投彈。中國的假空比德國 大好 幾倍 。怎

麼能 四 横 权 幅天羅地翻使侵略者的機藝無隙可乘呢?當然是不可 能 的 o 因 此 ,

在戰 略上 ,我們必須以完軍對付空軍,拿轟炸谷糧轟炸。由於列強的 積極 擴充

态軍 ,沒有五千架到一萬架的飛機,已經紅不上一個強國 • 加出 也不 足以自衛

任 中口的建軍計劃惡,應該以二年到四年的時間 ,加緊兒成一 個 极低 N. 度的

空軍,可以隨時出動八千架第一線飛機,包括着四分之二的轟炸 機 • 四分之一

強 的戰鬥機。

要想完成預饰防衛,中國在最近的將來播換鑑改三十萬噸的海軍。三十萬

● 度 阿家 噸 的 海軍, • 重工 業 和 的基 任. 何強問比 谜更 楚 較起來 , 中 問沒有· , 都不成對比 大 规模 的 造 0 船厰 不過 , , rþ ill 技術 **阿是一個工業落後** 和 原 料 也 都成

的着 鉄乏 股 • 點 在週 是戰 種 勝敵 **情形之下** 人 , 保 , 完 衙 成三十萬 似土 主權 的 噸 完 的 整 海 軍 , 我 建 記 們 祇 是 附 相 需 岱 要不 赚 黈 辯 的 要 ,不問 可 是 7 它 建

與

Ħ.

到

的

難不 製料 0 凡是我們所需要 的 , 再難難 點 也娶辦;我們 所不需要的東西,雖

折枝反掌之島 ,也不必多此一 舉 0

先完成 每 就 艦 あ以 甲 0 • 上的 主力 潛水 中 以 打 並 擊散 支 池年的 金錢去建 艦 艦 需数 小 • 敷設艦 返 型艦隊以 建設 太 的 造 大 海 軍 7 ,因爲經濟 • 艘 播電艦 建 防衛沿海沿江 3 造国 使他 主力艦, 無法 糱 • 魚雷艇 > 、產業、技術 登陸 目 偶不如傘追傘鉅款去擴 削 的安全。 多艘編 只有 • 並 逃 曾 逭支 種種 付 組 ---缺 步 ini 小型艦 限制 如 用機 成 • 法 祇 動 • 歐 祗能採取守勢主義 **光**幾百架飛 奇 要 0 我 製 和空軍配 以 的 們 巡 戰 阅 洋艦 共 術 合起來 機 耗 予 数日 要效為 。因爲 、願逐 打

第三篇 如何建設中國國防

访 新 淪

我 們的目的是保御我們的領海,不是和海機國軍爭霸。從 國 **陇爾斯親王號**」和

利 巴斯爾號 一任 西南太平洋沉沒的史与看來,憑者一支小 型艦隊和優勢盗軍來

任 • 是可能 0

共同 担 倒 冷 的防 衞 的

不銷 • 中 國還沒有較大規 模 的造船廠可以自造軍艦 • 中 國 **这沒有大**科

現

胶

年

的 数数 īIJ 以随時 組織成 ___ 支海 本 0 我 的意 思 • 三十萬噸 的 海 矩建 凯、 計 劃 • 八

歪 -}-年 可 以完 战 0 前 五.年 爲第 ___ 期 ,後五年為第二 期 0 在. 第 期 7 主 要 的工 作

是訓 線海 軍基本幹部 • 建 立 造 船 廠 , 貯備 谷 種器 材 7 吸收 並培養技術 人員 • 並

着手製造 魚雷 * 水铝 9 潜 水 艇 和 千 順以下 的 小 型 補 助 艦 , 這 期可 以 說是準備

時期 0 準備工作完成以 後 • 到第二期 , 以五 年的時 間來 實 現三十萬噸 的海 A 建

設 計劃,實在並非難事 0

空軍的發達產生了防空軍,歷次的戰爭經驗告訴 我們 絕 對 制 4 權 的 拟 得

將永遠成為一個理想。為了減少歐國空軍襲擊的損害, 為丁保證後方要 點和

四六

有用的●

非有 要寫對於野 本軍 相當腳 根機地的安全,為了協助自己的全軍便其更有效地消滅敵機,防 殿軍或 大的防空部隊的組織不可 盛問的軍港對於海 取一 0 防空設備對於空 樣 • 在使他有 軍的 延 大 作用 的 行 , ie 動 Ħ 如 Fil 椼 亚 7 仰空 以 [3] 完 自当

成他本 來 的攻 位任務 0 陸上防空部 睞 海 Ŀ 防空部隊 • 和 **华页要中心的** 防 全設

備起得力,可以用在攻宁方面的轟炸機和戰鬥機就越多

89 來不可。 阳 寒代秋 四 此 假 • 防空情報網 如 ,並沒有 可能做到的話 根本阻止德國空軍 、防空交通網、高射部隊、照 ,有些要點也需要散置 的 變似 ,它的 阳 效 寒 明 it 部 用 級網 **除,非先完全組織起** 沙辺 是不能 7 蹝 然 一筆抹殺 偷 敦 Ŀ 洛

的。

芬闌 的 曼那林防線被 蘇聯 軍隊粉 碎以後 • 法 阀的 从 奇品 防線被包 剧 軍隊 奕

破以後 於要塞 • 的價值逐紛 新 加 坡軍港被 紛 첁 日本軍隊攻下以後 縮 • 多數主張重新加以估計 • 要您 的 地 位 落 上,無 F 丈 伙伙 韶 壁 界 兵學 上的 豕 防

第三篇 如何建設中國國防

四二九

図

繫 己 根 禦工程或海軍的 ·敝人的適當機會, 本否定要塞的價值 的 **軍隊等着挨打 海港** ,而在節省兵力,消耗敵 像法國那樣的迷信要塞的馬奇諾主義 **而大唱「要寒無用」論** • 都 飨 有防禦 和攻蹬的 ,也 人 兩種 大可不 ,疲困敝人 t 缝 变要 必 0 7 不 給自己的策 的 固然不值 功 用 ,並不是自 隊 圓 IJ ,岩 攻

寒 內 把 随時攻擊我們的心臟 陸資源地帶的互流 部 沿 除依舊 l 中國有八千餘公里海岸線,有是江、珠江、黄河、 沿 海 是棒 的麥塞建築 战 防 ,若不成處設防 起來 軍的 tþi , 頂 • 要原素 就是 陸· ,仍護外國軍艦自由 0 上貫要摧點的防 0 痛 定 恩痛 衙 黑 , 出 龍 也 • 不能放 江 入中 我 們 松花江等質 131 不 愆 但 的 港灣 牎 步 當 内 • 趕 穿 河 要 快

前 随着時代的推移,自己的需要和國際環境的變化 說來,我所提出來的建運繳字,僅僅是一個最低限度的 自 然 • 調 防 的建設是永遠不會完成 ,永遠不會達到 ,經常地 现 在改 想 史 的 **永,不能作為一個** 松界 進 쳜 的 七 兆 ・在目 必須

第三章 國 防軍的 組 織和裝備

在 防兵種 全部摩托化 和機 械化 的 今日 • 軍 隊的 戰鬥 力量,不能夠單單拿

戰 阿單 位 和 兵員的X 數目來佔 計了 。除了數量以外 ,火 力、 **捶擊力、運動速度對**

於戰爭 的 鹏 負 都 是具有决定性 的 币 要 冈 素 0 假若忽略了 遺些不能忽略的條件

hi 多 談 遇 防 軍 的 建 武 , 那是十二 乔 危 險 的 0

•

网

此

,

奥

把機住

些什麼東

阿

•

要建設

那

種

型式的

灵

防軍,

稳能在最經濟

0

最 迅速 近代戰爭 • 丹 藝術 程問 在技術 的 原 則之 上的 下湾 進步 到 进 > 影響了軍 東 的归 目 的 脉 • 實 組 在是值 穢 的 變 化;而各種新式的裝 得研究的重要問 題

備 • 不值 無影響丁草家組 热逸 的 變化 7 能 H 更進 步否定了 過去的軍事理論 許

多兵學上 的原則都被部分地或整個 地 推翻了 0 至 於軍隊的 素質是否佔有優勢

它始終是戰爭結局的裁 判 者 ,這種 因素的重 要性 , 在 批 界第二次大戰過程中

第三篇 如何建設中國國防

題 勢主 露的弱 本 档 的 次 無 燚 朎 蔱 很 洪 顋 飫 點 快 交 • 著 犯了 > • 意 戰 地 也 技 的 排 • 實 術 理 旅 拿 加 問題 在太多太 論 扩 起 德 Ŀ 邲 波 • 的錯誤 7 壮 戰 0 茶 關 淨 纏 竹 大了 和 PH 波 問 • 蘇德 崩 戦 題 省 闭 0 爭 之迹 時 前 醚 装備問題 事不忘 法 爭 復期 屡 • 比 軍隊在 較 題 題 • 方 地 起 ,特別值得我們 役 丽 來 告 事之師 技術 是 訴 , 德 由 我 於 國 上 們 法國 , 軍 • 當 素質 峽 兩 厙 我 的 個 注意 事當局 們討 丸 不 上、和裝 解 同 波 • 論 時 並 中 過分迷信 蘭 代 且 備 國 的 • 殫精 上所 軍 建 簡 軍問 隊 直 竭 聚 守 是 栣

權 驾 慶中 國 一不國 ? 個 能 偽 海 成 什 夠 族 向 的 丢掉丁不少 保 沙 中 外 國 守 發展 是 性 , 的 個大 変 , 領土 艘 和 陸性 成 平 • 的 喪失丁不 的 個 傳 國 海 統 冢 權 文 國 化 > 少 家 蠅 , 的 說 和 0 她 利 近 不使 也有綿 權 百 华 略 • 日 來 的 本 **亙數**千里的 , 貫 横 帶 國 滥 國 策的 主 列 统 強 帝 層 海 者 岸線 野 曆 國 心 主 限 勃 錢 制 , 終 勃 的 • 使 灰 因 慾 她 廹 爲 受民 不 壑 紃

慮

地

去

推

敲

出

個

Æ

確

的

答案

0

塡

竟想一舉亡華

•

實現明治

大帝

的

大陸政

策

•

獨類

東亞

支

配

世

界

Ŧi,

年

來

削

難

能

建筑目標

的

復興

。中國是

個

被使略

的國家

,我們

的

制

海權完全操在數

人手

褒

,建設海

人驅逐出境

收收

復全部

失地;第二個是保障領土

的安全

促

戍

民

族

第

0

利

我們竟究憑着什麽來爭取最後勝利呢?唯 芯 破壞;雖然廣大的領土 • 的 個是把敵 **已經不遠,但** 堅苦鬥爭,把日本軍閥的夢想粉碎丁,雖然沿海橋江 終於殺出 一條血路 耍確實獲得最後勝利 • ,大部被敵軍佔領 中華民族的前途 • 湿無 • ,可是戰而不 的 透露出 要全國上下茹苦 手段 就是建年 線 復興的階 旭 的國防工事 的 含辛 堅強 終れ 光 無 • 機 的 比 • ,全被 續 目 最 的 標 努 抗 稄 料金 膀 敵軍 力 •

空年肴手不可。我們有了強大的陸軍、空軍,纔可以反攻 海軍,恢復我們的 殲滅敵軍 軍 最有 是 效的 頒 ,收復失地,並進 海 破壞性最大的進攻武器 收復以後 海 植以掩 護我 的事 • 在目前 一步運用空軍的力量疲困敵 19 的 • 海中建 我們不談建軍則已 颗炸彈 設 • 空軍的 可以擊沉 人 栫 的 性 機 要建軍 海軍 是迅 艘 可以丸解敵中 滇 艦 逃 消 ,非從陸軍 0 • 機 滅 我 敞 們 動 有海 人

的

他

第三篇 如何建設中國國防

•

,

致

勝 軍 利 的 協 地 結 助 束 • 戦局 自 然 是好 • • 沒 有海軍, 單鑄陸空軍的聯合作戰 • 也可 以 破滅敵軍

灰泥 托 化 和

以励制動 攻擊 迅速 攻擊是最有 目 졘 動 0 不論 的 性 都 ; 反 防 的 暰 必須適合 • • 郷敞 而揣帶着比法國軍隊更多的防禦武器 另 在 爭 耍 北 戰 水 方 0 方式 路戰 機助 說 纹 人 ___ 闪 機械 極 的 • • 度流 防禦 E.E. 0 髙 也需 褥 • 在 上所 戦 iffi 射 化 砲 動性 的短備 11. 用 • __ 九 飛機 和 採 在 和 要是不以 14 一反 效 坦克 取 的 O 要 的 帖 • ,大大增高了軍隊 坦克 年 防 状 是 閃 ŀ 攻擊 的 其與 數段 0 **黎** 他是大家公 攻殷敬 攻 歐 • 為手段 勢主義 完 說 大砲等當有攻擊 __ 是消極 戦場 • 充分 人 • ___ • • 成 就 粃 用閃電戰術 的 認 需 的運動速率 明 了 是「守勢 的 防 不能迅速而 要用飛機 织 防 絮武 力 口以 • 破 和 册 墋 器 助 问 黨 主 • 說是 制 克防禦 坦克 韼 法 硊 力 使現 • 國 資 的 動 但 武 地 代戰 進 赵 是 • L__ • 器 H 八 炮 攻 牠 邌 的 相 印題得 戦 的匀 到 托 的 0 溪 們 ,選不是 納 攻 因 防 化 術 也 的 崻 頯 寫 裝 粹 义 的 要

備

大

,

性

旅

不

•

高射砲

圳

成

求

的

德

很奇怪的事嗎?

大胆地 之所 興的 備和 老是模仿 加 的戰爭理 随着新式進攻武器 特性為標準 不能 所度 發 棉 沒有優越 中國 望 推 翻 , 行 論以及戰略戰術 內因 國 人家,老是跟着 流 防軍 展 • 扩 人之所不行 為適者就 但是現代戰 的 的 的方法 的粗 軍事 筝 事 技 織,毫無疑義地, 技術,雖有最新式 是優者,一 , 飛機、坦克、摩托化大砲的發明 椭 **,用人之所不用的軍隊,從最** 人家跑 創造 , 術 • 初 的產 没 出 要重新檢討過 有 廢托 ,以「學得像, 自己所需要的 生 支勝利 , 和 並 機械化 的裝備,也不能 不是偶然 應該以適 的軍 3 修正 除 跟得上 軍事理論 的 裝備 的 台一 必定 過 糕 它 以 髙 是 寫 能 和 和 發 依 軍 鲥 滿 껈 的戰爭指 知 厙 應 摊 郑道 隊 開 足 新式 X 事 用 進 的 41 動 之 技 0 • 流 沙 ___ 便 所 有 裝. 術 托 助 的 永遠 導者 備 不 時 切 現 0 性 機 我 舊 知 倸 的 械 就 代 ,到下 沒 們 效 • 的 化 不 的 有 更 能 過 曾 如 用 的 戰 復 果 時 須 人 裝 坩 • 術

第三篇 如何建設中國國防

級的幹部士兵,都是一樣●

型 防 豹 論

的 **農業** बा 是 我 • 們 中 國是 的 產業十之八九還鎮着筋肉 個物質文明溶後 的國家 動 力 • 我 的 推 們 動 的社 距 僧 離 重心還沒有 他 氣 化 機 械 脫離舊式 化

•

段遙遠 的 路 0 我們 的 人民 汐沒 有受過公民教 育 的 數 日還在 全 人 口 的 百 逗有 分之

八 十以上 0 這 梴 悄 况 • 不 (低 面 接埔 加了 4 岡軍 **核裝備現** 代 化 • 技 術 現 代 化 的 困

難 同 時 • 長員 的 **米**質 問 炟 • 也 一天比 一天嚴 頂 0 災荒 戰爭 · 疾 葋 • 躺 困

勞苦 爲 體 質 • 的 功 柔 加 弱 H 不 • 闽 合 民 理 的 的 家 精 庭生活 神 也 왮 颓 和 喪了 舡 會 • 生活 娄雕丁 • 降低了 • 無論 般 做 我麼事 國民 的 健 • 康水 都 帶着 琬 沒精 ٥ 因

打 采 少氣 無 力的 樣子 • 提 不 起勁 0 窮 困 • 勞苦 的 生 活 • 又造成了 狭隘 的 小我 觀

念, 加 強丁卑劣的自私 Ů 埋 。爲丁一人一 家的 利 盆 , 有 些人甚 至 做 出危害國家

尺族 的 旭 事 0 愛國 情絡 和 國 民道德 的激發提高 • 不 用 說 是不大 容 丛 的 • 我 們

巫 想 建 設現代化 的 单 備 • 應該先把道許 多建 軍的 障 码 糚 除 從 数 育 方 面 狐 齊

方面 、產業方面下手 • 夫 提高國民的 健 水水 進 • 知識水 準 道德水準 • 並 增進

四三八

國民的物質生活和文化生活 國民的素質提高了, 士兵的 素質機能提高 ・役備

軍的擴充 り織不何威覺困難

武 、裝現 代年歐的 先次條件 , 在產業方面須有大規模 的 以網鐵工業 和 機器工

業作基幹的軍需工業組織 · 我們要建立這種組織 ,技術 人員和勞動幹部 的培養

發計

訓練,是刻不容緩的事。沒有數月龐大的技術優越的產業 ,戰爭工業擴展的計劃,武器裝備的生產計劃 軍,則資源 成丁紙上的空談,永 的開

,統統都

不兑现的空頭支票 0

剖

面對着中 國建軍計劃的困難問題,是不能一 列舉的 • 為了要爭取民族 的

生存,國家的獨立 ,爭取戰爭的光榮勝利 • 我們必須咬緊 牙關動員整個國家的

粗 織機構來實現道 個理想 • 不論從地形上 、環境上 、交 通 Ŀ 、國際現勢上或

是從主義國策着眼, 都可以 確定中國所遭遇的未來戰爭和 現在 的 戰爭 同 機是大

陸性戰爭,中華民族能不能復興,三民主義能不能實現 • 完全取决於空中戰爭

第三篇 如何建設中國國防

四三九

國

爭大必軍 ● 陸須事 性造組 戦合総 胞所努力 和 陸上戰爭的 某 於 以赴 上而 的 能否獲得勝

總

目

概

•

稅

是以適合大陸性

戰

爭為

目

的

的

軍

事組

織

0

我

們

如不

國同

這機點 基本認 髍 • 可 以 知道中 國 建 軍 問 題 的 核心 我 們 全

利

能用這個軍事組 織打翻敝人 • 就要被我們的敵 人 打翻 • 永遠 爬不起來

在這個龐大的軍事組 織異 • 應該包括三十個 裝 甲 , 十個摩托化師,適

個師 合 山岳 0 北方 地 帶 作 有遼闊的 戦 裝備 厦 的 到于 部 隊 • 有 129 1. 望 個 無際的 帥 • 適 沙漠 介湖 絽 • 泂 那裏是最 川 地 帶 好 作 戰 的 收場 裝備 的 ,我們還得 部除二十

利 用當 地 出產 的 馬匹 脇 駹 • 繦 練 成 支強大的 騎 兵隊 0

裝 甲 部 除 是陸 地 戰 場 .F: 的 主 力 • 它 具有 強 大 的 捶 擊 力 , 燈監 的 火 力 • 和 离

度 的 運動 力 0 桁 砲 • 車 丰州 Ð 人員 是這位 部隊編成的三大要素 0 現在世界各國

個普通裝甲師 九九 千五百 人 的裝備是這樣的。

武器方面,計有:

三〇糎口徑的取機關鈉

三〇糎山徑的輕機關翰

五〇糎口徑的機關鉛

三七糎山徑的坦克防禦砲

六〇種口徑的日砲

七书糎口徑的大砲

七五擬口徑的 榴彈砲

八一糎山徑 的 臼砲

一〇五糎口徑 的榴彈砲

車輛方面,計有:

輕坦克

中型坦克

四四四

四四二

偵察車

運兵車

機器脚踏車

四〇八輛

一輛

八輛

機器三輪車

衛生車

運貨車

• 00八辆

坦克車上的機關槍和大砲,衛生隊和戰地醫院的救護車並 未計算在內。當然

門,坦克車的配備是三九七輛

,各種汽車、

機器脚踏車的

配

備是一、九二一輛

砲的配備是一〇七

在這一

個師裏

,機關槍的配備是五七一挺,各種口徑的

,這並不是一個標準的裝甲師。德國的裝甲師裏,已有一個 擁有五百輛坦克車

的坦克旅,據脫離希特拉的理想份遠;德國的坦克軍,停軍 有四千到五千輛坦

克車,在進改莫斯科的戰爭中,還不能操必勝之權。我們要 想建設「起時代」

輛

• 軍建 下的程序的程序

慢慢 擴 充

的

國

防軍

· 它所要求的是怎樣的裝備

也也

鋭可

想而

知了

0

後再

須

视 的 意 思 , 中 國 國 防軍 的 建 說 • 不妨 由 小 间 大 ,先 打 好一 個模 型 然

, 逐步完成 盤 個 的 针 劃 0 在 空軍 方 面 • 因 為 需 費低廉 • 威 力 強 大 ,

儦 歌 擴 充它 • **發展它** • 我們 應常程 快建設 第 線赐逐機 , 號 炸 機 兩千

• 偵 察 機 • 通訊 機 • 運輸機 Ħ. 百 千架 • 並 積 極 扶 四千架 助民間航空的發展 作 架

将 擴 充公 軍 的 基 礎 0

森 炸 機 雖 有 态 中 大砲 一之 稱 , 但空 軍 的 **豫建** 花沒 有動搖 大砲 在軍 除 क्ष

的

地位, 我 們 至 它仍舊 少 須 製造 是 兩千 軍隊 門中 的 骨幹 口 徑的野 • 破 塲 性 졘 頂 大的武 一千門重砲 力 0 為達 兩 干 成 門高 大陸性戰爭的任 射砲 。因為 坦克 粉

•

•

•大学大

的種類性

車 的 大 量使用於戰場 ,爲丁 打擊敵 人的 坦克部 隊 • 我們需 要準備相當多的坦克

防禦心 組組 緞 坦克防禦 師 0

同 時 • 機 關 椬 已經 成 爲現 代軍隊的戰鬥核心 , 要組 織 百二十節 的陸軍

第三篇 如 何建設中國國防

四四三

是 必 無用 須有十為挺輕重機關槍 **3**5 的 ,

防療建 着先設 手從海 ・ 工軍 的 防衞 於海軍的 • 可 **越要有若干艘敷設水雷** 先建設二百艘到四 建 踨 • 應當先從江防着手,在內河湖沿 百艘潛水艇 • 製學敵 7 人 的 百艘敷設 輕 快汽艇 艦 的 就夠丁 水面上,巨鑑的戰艦 三百般運輸艦 0 港湖 和関 , 再

洋

十萬頓 論 建設巡洋艦 • 就 和 的 綠 海軍 聯 , **騙逐艦** 的 和 英國的 四十萬頓比較起來, 小 一百六十 型戰 鬥艦 萬晒 • 也不 陸續擴充 • 美國的 **恐相形** ----見絀 百五十萬 遂到三十 0 可 是,一想到中國的產 萬 順固然是不 噸 的 最低 够 標 机 珥 极业 o **≡**

梁 和造船工業還在襁褓之中, 如果能在十年以內 把迢 個 **垃低限度的希望變成**

事實 ,那我們也就心滿意足了 0

若 更進 步要求江防 、海防 和國境線的 四次 也可 以斟酌事實的 際型 二

位

築

一些要寒

0

在本籍第二章裏已經壽過

,我們沒有那樣

多的

键

,去建

散

鋼骨水泥的中國馬奇諾防線 • 而且我們也不會那樣愚笨 去再犯法國 人建築馬

杜嘉 奇 所謂 • 要 路防線的許多錯誤 乞夫 使化 太 /斯基元 發揮高度 林 防線 帥所設計 不過 的 機 0 防禦線 是 動 的一 性 華 第三 大 史 门 处绕 大 太 小 點 林 防 小 • , 要有 第 堡 線 盛有 綿密 • 旭 機 敓 • ay 的 是具備以 要注意作 結 組 合 織 系 體 統 上三種特性 縱 通許 深的 0 蘇 聯天才軍專家 多堡壘沒有 配備;第二 的 東西

點

0

槍 個 是 孤 浒 址 邯 的 和 其 • 也 他 没 軍 有 用品 個 的 倉 不 能單 帅 0 獨戰 進 攻 門 的 制 0 它 俠 無 • 派 堡 是 坐 貯藏 裏 面 大 的 武 量 器就 坦 妃 是打 大 秘 瞅 敵 栈 人 制 的

史

•

鉄筝 別的 地 方 撒 退 • 剩 的 時 F 候 個空 • 緥 公 聯 如 的 民 也 的 洮 粉協 堡 単 助軍 殼 0 假 歟 用拖 如 有工 拉 夫 琪 把 • 湿 堡 學是 可 以 很 丽 快地 的 東西遷移 把它破 壞 到

免得 彼敝 人利 用 쿿 o 育上 • 座保壘 就是 輛 坦克 7 門 大砲 ,它是為的更

方便更 有利 地攻擊放 人 ,不 是等待着敵 人的 攻 躞 的 0假 如 我 們能 夠 建 形 在質

拉

和 數 品 ŀ. 祁 佔 絶對 優勢 的 裝甲 天閣兵 統 地 散 佈 任 郁 個 戦 略 惫 點 3 那 便 是 一條

母理 想 [4] 新 式防線 ;不然 的話 • 堡壘線的 建設 • 有許多 批 方 是 可 以 做 我 們建設

第三篇 如 何建設中國國防

py ĮЦ K

風 防 的 在 參考的 飛 機 和 裝 0

●織軍

一體机 牠 肴 的 的 成 的 騎 戰 E 種 勝 彈 功 兵 的 小砲 +-的 的 的 樂 漸 前 名. 說 老 利 • • 到 趨 誰 選 • 辨 • 法 全旅着典型的 7 兩挺重 是他 機件出了毛 消 法 申 , imi 十名 連 於 巴 诚 • 兵 堅 已成 陸 ,策隊 0 機關槍 上部 • 固 的 甲 雅 的 輛 兵 爲 坦 隊和 是工 防 病 克手 組 割 陸海空各兵種 T. 歷 禦 • 織 的年 噸 史 • 兵 > 坦 兩架 航 Γ 上的 7 的 克手可 串 装 公 的 戶 代,策隊 高射機 蹝 部隊 有一 型 随 體 • 是 牠 跡 化 圳 門十生 的大混合。 的密切 以 料 克 也 ; 0 自己修 重 可 趴 連 步 的 • 組織 以 槍 就 兵 陸 • 合作 摧 • 是 騎 • 的 海 交通 牠 理 Ħ. **公協** 蚁 巴 • 個 졘 經 在戰場上 • • 遠裝有無線電話 口 2, 具備 兵和 壕 起了 捓 那 徑 同一 • I 裏環 的 海 戚 7 大砲 致 戰 通 河 各 根 分得出 丰 本的 役中 訊 種性能的戰 道、森 兵呢? 各種部隊的單 • 在今天, 交通 大變革 奥 兩門三生的 斯 誰是步 • 雅携帶着大量 陸德軍登 德國進攻波 林 • 門 也祇 通 • • 阻 體 訊 吴 那 七口徑 獨行動 一止不了 是學 協同 就是兵 • 物物 陸的 雕是

载

術

作

嗣

題的國 ●經費 問 設

> 已經不多見丁 有的 是 坦克和飛機大規模 的聯 合 行動 • 有的是騎 兵和廢托

機

械

化 部除大規模的合作,而一個有力的流動突**擊**除 ,更包括脊 **全軍,坦克** 隊 騎

兵和 摩托化步兵 ,每一勝利的造成 ,都是各種分子的集體創 作。他 如公中砲兵

级 兵 , 空中堡壘 、水上飛機 •海軍航空隊 • 梅年 陸戰隊 海軍 防 本 隊 的出現

• 也都是加速兵種混合造成一體化組織的有力因素。

體化是現代軍事組織發展的新趨向

我們

要建

設國

防軍

,必須迎合這種趨向。

國

防

兵種

的

組

織

中 國 是 個天天鬧窮的國 家, 要建設耀 大 的現代化 的 軍 備 經 濟 AB 力 是否

許可 , 也是一 個值得考慮的問題。 我們的 經濟 力量 , 能不能 完成 我 們 的 建 軍計

劃呢?

在 未旧答过個問題之前 ,讓我們先研究一下列強的軍事 甜 M 就拿一九三

六年來說吧:英國的國 的經費是一七一、一六一、一二六鎊 佔全 國 總預算的

京三篇 如何建設中國國防

四四七

國

全國 分配 本(一九三七)的顾防經費是一、四〇〇、〇〇〇、〇〇〇圓,佔全國 秘费是一二·六〇〇、〇〇〇·〇〇〇馬克,佔全國總預算的百分之六七;日 百分之二五點一六;美國 的百分之四六點一八;蘇聯(一九三七)的國防經費是二〇 國 十萬德國人,稱人要負担一八六點四馬克;八千六百萬日本 九 人,你 〇〇〇 盧布 總置 ・八四 <u>一</u> 汉: 法 • 郎 那 郎 算的百分之一〇點六二:法國的 末 人耍負担八二點七一金元;四千一百萬法國 七、 • • 四千三百萬意 佔 ,佔全國總預算的百分之二〇點五五。若按各國的人口數 四千六百萬 全國 四 四六利 料預 大利 拡 算的百分之二三點一四;意 的國防經費是一、〇九八、九九三 網 圆 • 佔全國總預的 人,每人要負担一 人,每人要負担四 國 防經 算百分之二四點○三;德國 投是一 ___ 點三六鎊; 四點二九利 大利的 八 **O** 存 國防經 七七九、七〇五、 •三七六金元, 佔 人,毎人負擔一六 人要負担二六二點 -1011-000 爾;六千七百六 萬二千五百萬 費是四 日平均 総預算 的 网 九 防 美

贴二八元;一萬七千二百萬族聊人,称人要負担一一六點二盧布 0 如 照頭 度現

在的外髓行市折合成國幣,每個英國人所負担的國防費就是四百四十元 ,你個

美闻人所負担的國防費就是一千五百六十六元。

逼裹所說的,都是已經各屆公佈的數字,隋中擴充軍備所消耗的企錢,不

是简外人所能夠知道的。根據蘇聯的統計,在世界大眾爆發的 前 一年(一九三

預算對於總預算的百分比也都有顯著的增加:

八),世界各國除了德國仍然保持百分之六七的最高比率外

,其餘的國家軍事

英國山百分之二五·一六增加到三二·二;

美國由百分之一〇。六二增加到一七。七:

法网由百分之二二。 一四场加到三七。七;

意阕由百分之二四。〇三增加到五二。〇;

日本由百分之四六。一八增加到七〇。〇。

第三篇 如何建設中國國防

逐

戦爭 爭 威 个 第二次世界大戰爆發以後,各変戰國自然悉案敵賦去籌指戰毀;其 0 各 的中立國 岗 在偏戰時期和 ,也沒有一 **交戰期間究竟消耗了多少金錢,賦有等待戰爭結束以** 個不秣馬礪兵,擴充準備 191 備迎接這尺期 心便戰 川 醓 的

後

世界各國的

總清算

了

餐便饭 國 萬五千萬中國人就有五百四十萬萬元之多。實際上,不過是 存 忆 小费一納 個 人 要完 對於「私稅」的負担太重,對於「關稅」的負 極 人生活費的百分之十貫獻給國家作國防建設貨 從 战 卌 月的費用假定是一百元,一年就納 ,照例須開飯費百分之十的「小費」,假使政府能 界各國 中國的國防建設,在經濟上是不成問題的。我們 人國庫,就足夠完成中國的國防建設而且有餘了 人民負担國防經費的數字比較起來, 一百二十元的國 ·担實在 ,照現 中國 太輕 有四萬 在 胁 把各行各業 到小館子裏隨便吃一 的生 0 我城 秘 一九三六年英國人 统 o假 活程度 五千萬的 合起外 覺 使 到 毎 所 計 收 個 我 算 到 人 們 人口

的

1

四

都

)

所負國防稅的四分之一,美國人所負國防稅的十三分之 能了。

自然,中國各地的生活水準懸殊,人民負稅能力因為生活水準的關係,不

能和英美分國的國民相提並論·不過,我們的建軍經費並不需要全部由國民負

担,祇要做到國內產業工業化,全國工業現代化 ,再加 上國際貿易的統制管理

關稅收入必然激越地增加,我敢說,國防經費是運無問題的

0

四五一

第四章 国防軍的養成

郭 種已無從嚴格劃分 的 素質、 組織又决定了行的戰爭方式 個國家的強弱 裝備 和它的教 ,要想適應現代的戰爭,不能不把國防軍組織成一個極複雜 ,是由軍隊的精粗决定的;而軍 育訓 練程度 。前面已經講過 0 新的時代產生丁 ,随着關爭方式 隊 的精粗 新 的軍 的演 事 **,又决定於** 組 嶷 穢 7 7 网 新 汐 與與 的 兵 邪

而又需要極專門的就一戰鬥體。

線問題,(三)軍隊的武裝編制問題 於時代要求的優越的進步的軍事制度 因此 • 個個 國家要想完成優良的現代的國防軍的租 ,(四)後備兵員的 ,把(一)軍官的培 儲備 張 和说 問題作一個根本的解 ,必須首先釐定適合 題,(二)兵士的 訓

决 •

實在很少有國防軍的 歷 史上的中國軍隊 價値 • 囚為受封建的政治制度的影響 。因為封建時代的年隊 ,是由 君主或 , 拿現 封疆大· 在 的 服 光 來看

第三篇 如何建設中國國防

除,度事封

• 必和傳建

四五四

Ł

不

須觀統的破念制軍 軍 到 囚 到 他 夫 盾 盜 打 • 官 憏 他 應 們 文 家 總 到 , 匪 的 兵帳 型 役 寸: 现 也 鄉 • 英 之 代 目 解 擾 以 K 汽 , 华 的 쨙 類 觥 後 門 的 11. 削 是 Æ 翩 教 4 合 地 的 的 無 • Mir 保 怕 育 往 应 風 諺 方 知 衙 校 綵 往 培 瓠 語 的 縣 并 支 不 货 林 治 0 , , , 爽 棕 旦 士 明 安 能 軍 無 縣 0 經 关 隊 的 維 官 掎 形 安 客 0 取得 教 41 們 通 随 FF 3 臒 分 啊 , 開 從 守 家 育 何 布 外 雅 駾 的 蓝 機 5 軍 到 有 有 更 定 兵 統 J 役 隊 戰 事 開 件 總 甚 • 治權 陳 不 41 場 的 兵 士兵的 , • • 勝 是流 需 過 在 親 上 所 謂 吳 作 要 慣 7 念 , 以 機性 廣 丁 割 用 处 爲 身 , 防範野 三尺 文官動 游 共 深 失 兵 分 品 類 入 的 業 惰 於 和 的 人 的 時 重 的 • 段 融 心家的 不 心 4: 人 侯 游 子 到 會 物 用 的 活 地 民 • 嘴 • 的 就 政 • 位 也 • ,) 奪 策之下 在歷史· 沾染丁許多惡 召募 能 武 就 時 好漢不當兵 取; 候, 馬 將跑斷 是變成打家刼含的 機轉 宋 朝 清鄉與西 上 倔 傳誦 以 上遺散 自 嫞 • 梭 腿 然 旣 或或 , • 0 智,四 好鐵不 談 然 良家子 造成 的原 者拉 找 所謂 令 不

弟

,

和

以

稱

當

兵是

可

恥

的

事

惝

7

他

們

掌

願

終

身為

士

爲農

爲工

、公商

,而不

文化 屑 教 做 孝 弟 意去充將弁,當武官。再加上封建政治的傳統 到 Ti 水準 忠信 的 上下相安 踨 備 , 7 醙 以 0 後康 政 1 • 承平無事 府 個君主的政權 對 恥 人 氏 等抽象的東西作教條 • , 紅 便自以 知道統治 。家庭教育 為是「堯舜盛 ; 人 專 民 0 對政 在 旣 政策 世 沒 _ 有學 應 府 • 康 對 • 尃 強安樂 薍 校 進 的培養 在 辸 知 愚民 道 __ 之 Ŀ 納 做工 稅 • • 更沒 壓 剛了 總役 低 夫 有 人 0 • 以 民 能 社 的 夠 會

即即 了我 猰 們是 國 防的 俸 我們 們的 的 雅 盟 老 企 変 知道海禁一開 • 大病夫 十: 講的是「道德仁義」,怎麼抵擋得住呢?他們破 不 岡 國熱 知 地 • 道 也 情 , 丙爲 革命維新 摧殘丁我們的主 0 。 外 因 **,碧眼黄髮兒,木屐兒接踵而來,** 此 人民文化 • 國 百年 人可 ,去迎合時代的 以 以 水準太低 權,屠戮了我們的 随 來 便 3 到 還沒有異正 我 ,產業過於落後 祤 們 洗 的 國 人民又 度裏 的 人民 國 防 壞了我 他們講 組 是 恣意妄爲) 地 並且 織 盤 出 的是 沓 散 們 現 饑 沓 的 笑 沙 0 • 「船堅砲」 就 政 邊 • 我 • 缺乏 們 是 府 力不從心 珊 有 既 • , 餃 說 圍 然 組 佔 巨 結 津 織 我

第三篇 如何建設中國國防

0 刚 以我 說 , 中國害 的是 「時代病 • 要想起死囘生 • 必須從根本上着手。第

須 發展 般教育 注 重 國家教育 ,以提高人民的文化水

必 普及 國民教 育

7

•

•

渖 7 加 強 人 民 的 國 家觀 念 • 發揚 民 族 的 取 門 精 闸 0 将 犸 士的戰勝 法 國 • 日本

戰 勝 俄 國 • 鍛鍊 都 是 國民 體 魄 数 育成 以 補救 功 **K**J 家庭教育 先 例 0 第 學 • 必須 校教 育 採 収 適當的 祉 **會教育的不足** 軍事 教育 ,然後

冶

其

身

心

•

其

•

>

先陶

的

稳 開始 hi 扩 軍 撤 線 使每 ___ 個 國民 都 學 智 到必要的

,

,

軍事知識和軍事技術

具體 地 說來 • 國民教育的 目的 就是:

)培養必要的 體 カ;

(2)修習必要 的 卻 識

(3)熟練 必要 的 技 椭

4) 激發愛 岡 的 熟 情

(5)養成守紀 串 負 黃任的天性

四五六

数化激 有的標準

观

們

有

1

現

代

化

的

國民

•

稳

能

組

織

战

現

代

化

的

國家

0

都

提高

T

)

侢

個

成

民

都

具

備

7

國

防

人

的

條

件

•

都

館

夠

战

爲戰

争的

潛力

Ŀ

面

這五

秱

目

的

達到

•

阿比

的

健

康

水

瑯

智

識

水準

技

狮

水準

•

品

德

水準

德 的 验们 縠 育制 度 • 就是系 統 的 撤 底 的 軍 事数 育制 度 0 在家庭方面 ・嬰

兒啼哭的 時 俠 , 做 母 親 的 必定告訴他 喂 , 你 是 個軍 人, 不應當哭!」親

成朋 之 類 友 的 模 們 附 型 給 玩 兒童 扩 的體 • 或 物或 挖掘戰壕 紀 念品 的 • 磁鳅 大 都 是 鐵 英 鎮 • 0 在 馬 公 • 園中 볚 砲 • • 坦克 在曠 場 飛 F 機 , 、兵艦 到 處

舖有 平 坦 的 沙 地 • 使 附 班 居 民 的 兒 猫 們 任 Ŀ 面 作 攻 學 ~ 防 禦 的 戰 律 游 戲 , 以

培

都

ii. 他 們 的 軍 引 常 誠 , 捉 高 他 們 軍 部 政 趣 0 在. £,, 松 方 面 以 造 成優良 的 士兵為 總

日 標 7 以 重 林 游 -守 紀 律 • 倘 信 鏇 • 愛清 潔 7 喜解 廟 • 好 武 勇為 訓 糠 顶 心 • 使

圆 民 在 学 校 r| 養成 浜 人 必 育 ÚÌ 良 好 77 惯 0 在社 會 方 面 • 則 一鼓吹「 徳意 忠至上し

的 國家精 神 9 強調 門 K 兵役錢務 , 幷命青年常常加入體育 協會, 恐 行 越野、珠

第三篇 如何建設 心中國國: 防

四 五七

行、野營等各種集團活動,以增進國民健康,嫻智軍事 入伍服役以前,對於軍事學術,已經有了很好的 戲 普及防空、防毒、駕駛汽車的知識技術,使其常識化 、田徑賽、 騎馬、 **驶**車 、划船、游泳、滑雪、溜冰、 根底 绿 生活 狩 成丁 獵 址 會化 ;更獎勵民用航 • 良將 爬 山 0 國 良兵 民 打 的 在 靶 雛 應 • 型 盗 旅 徽

•希特拉一鳴驚人,因耳厥敞化,是現代世界的新趨向。 希特拉一鳴驚人,且耳曼厥脅世界,都不是偶然的。

管見所及,提出幾個比較具體的方案。 我們應該怎樣打破並改進目前的現狀 樹立國防的基礎呢?為了要求速成,為了要把握這個 祇有急起直追, ,國民軍隊化 迎合這種大時代的新潮流 ,是現代世界的新趨向。 ,怎樣在最 現 短期間 在正當: 我 抗戰 千載一時 建 們要 攻 建 最 軍 想 低 的機 國家獨 限度 的 緊 向 的 要 特特 國 關 立 防 生 頃 郑 存 軍 ,

一、軍官幹部的培養

(一)預備軍官學校

分科時的教育。受訓練時的期限規定為六個月,畢業以後 增進 其健康,矯正其姿勢,使其動作敏捷,忍勞耐苦。 官教育。 頂 ·合琴心 職守,負責任,愛鱉齊,講清潔等優良品性。在身體 凡是當選的軍官候補生,都送到預備軍官學校裏, 在精神方面,陶鎔其愛國心,提高其捍衛國家 ,使他們養成擬武德,佝俠義 ,奮敵愾,恥內 的能力 在 万面 争 便他們受充分的預備 學術 ,守紀律 · 分別 升入 各種 • 方面 则 • 增進其 缎 被其 ,好 则 名譽 自立 筅 體塊 成 專科 性 渾 其 7 •

學校。

一)軍官學校

級軍官 為初級。高級兩班。凡是具有候輔少尉資格的學生,可 初級軍事學術的基礎,少財服務約二年,可以晉升中財。 軍官學校分為步、騎、砲、工、輜重、坦克、交通 的學術 調練期限多則一年少則八月,畢業的學 在中 生 以入初級班 通信等校 , 上財時 充任 少 代 尉 各 , 專授以初 • 必須し 校再 以 樹 分 工

每三篇 如何建設中國國防

四六 0

谷

楹

瑜

門

取

疣 到各專 図 科學 校 的 地 班 去受訓,接受比較 高的技術 訓 練 學 智

軍官学校 裏面 , 幷附設数導隊 , 担任下級幹部 軍 上的 訓 練 0

現 在是科學戰爭的時代 ,兵種 **愈分愈多,技術越濱** 越 繁, 丽 且越是高深的

要工程领求 訓出專 一一一一一一一个 專門的技術 軍官學校 越越 • 當 需要長時 然 担負不了這種繁難 阳的 學習 • 越需要有完善的散 的 任 務 0 因 此 • 備 世 界各 • 採 國 用 갩 多 极複質 合致 H 彻

·纳分化技

需要

•

採用分工教育制

•

按照各兵

種

的

性

能

•

加

以精密

的

分工訓練

。不逮

樣

辨

的

的

• 各兵種在 1 體性 _ 戰爭中便不能發揮特殊 的 效 能 0

的 職世升 軍官 數 級 育 採 • 他 闸 級 的 E 制 褥 的 能 目 力也 的 • 是 趿着 Æ. 進 使 取 步 術 0 _ 如 用 此 关 栴 7 上 渊 和技術二 的學識能 者 力 並 必定 重 軍 強 然 官

中 財 • 中 尉 的 學識 能 力 必定強於少尉 7 在 幣 級 服 從 H 原 則之下, 並 能 收 P 術 服

附級服從

術版從

從的 效 果 0 下級對 上 級 • 因為 知職 上能力 上的腳 殊 ,自 然發生敬服的心 理・在

軍隊 的 統 馭 和假導方面 , 無形 中便增加了很多的便利 •

向兩事在的國 • 種學綜任防 新術合務大 趣的軍,學

此 外, 海空軍軍官幹部的 訓練 > 也可以根據實際需要 依照着上面的原則

辨理。

(三)國防大學校

代巳過去了 兵 **着極鮮明的「統一化」的趣向。不但步兵、騎兵、砲兵、工兵、輜** 速地發展 的道路; 交通兵 軍事學術指導着現代戰爭,現 • 。現代的國防是 在軍隊的運用和戰爭的指導上,又盡量求各兵種的機動、 在兵器的 通信兵不能獨立作戰 使用上, 一體性的 鲞 量使其精 代戰爭又推着軍事學術 • 就是陸 , 戰爭也是一 熟 • • 使其專 海 體性的 , 走上了極端 使它向| 它的特點 重 兩 協 ,不是在 「專 個 兵、坦克 问 極 門化 螠 • 時 帶 迅

「分」而是在「合」。

在國防兵程 ___ 體化 的 時 代 > 很顯然地 , 陸軍大學担負不了這樣複雜的任務

,代之而起的就是:國防大學。

第三篇 如何建設中國國防

國防大學必須養成具有運用現代國防組織、指導現代戰爭 **经了要求陸海空軍在作戰上的協同一致,為了要求國家總動員** 知識技術 的 的 有效實施 統 帥 和

幕僚,必須造就大批爲充質並運用戰時體制國家機構的特殊的 、優秀: 的 幹

0

部

(一) 選拔品格學術兼優的,曾在 ・陸、海、空軍軍官學 校 畢業的現役軍官

中尉至少校階級),送入國防大學,授以高等的用兵學, 使 他 們 成為 精 通各

種圖防兵種性能並能指揮運用陸、海 。空軍協同作戰的「 立 體戰術 家 0

(二)選拔骨在經濟、工業、財政 · 外交、實業等專科學 校 那 業 m 4: 政 府 任

職三年以上 的優秀的薦任級官吏,经入國防大學 • 使他們 學 智研究 國家總動員

的組織方 **法和運用技術,以及有關國防的軍事學術。**

班 ,學習最新的必要的用兵術,以保持並提高軍官幹部的學 **散立戰斬專修班,便沒有機會入國防大學的優秀中** .E 術水準・ 級 軍官 流入

四)軍官幹部的選拔和待遇

● 要 要 要 要 要 世 的 ・ 天遺

半以有 之親 另 需 標 和 限清待 要有 培養也 風 智選是牢不可破 作 志願 對 之師 軍事 就 0 是軍隊的重要幹 在歐洲封建時代 特 • 有將 Ŀ 別 __ 傾重嚴格 **E** 的 才 防 雨 大 • 上作更進) 有高 在社會上認為貴族和 任 部 務) 他 倘 • • • 他 充任軍官是貴族士族階級 É 因為 方面要 步貢 統 不做是士兵的表 爲 軍官的任務 獻 條 件 有以 的 抱 7 服兵 負 士族階級稱 將 特 0 門子 別面 役 趣 世 界谷 低 弟 終 m 的特權 天獨厚 身門業 國對於軍官的 且迎货着「 作之君 會彩 所 以 的志 對 政 • • 他 府 直 於軍官的選擇 們 顋 到 和教育當局 選擇 現 有崇高的 , 雨 在 **時**返 • 多多 作

這

政人 當軍官 迎伸 武 國家的軍大使命 الله 和 髙 後 博得三軍的愛戴 , 倘的 天的 定會貽誤國家大事 对染 人 格 0 反 • • 優異 大 過來 都 • 奸佞刻 的才 說 到 1 戰時 父母 韶 0 薄 我曾經見過一 7 阜越的 品行不好 • • 自私 他 們 自利 能 統 夠 馭 • 家庭教育 身先 力 些部隊行 取 • 士卒 巧 實己 偸 軍 安 缺 殿 赴湯 乏的 摊 • 加 在 果護道 蹈 人 人 出数之前 ,因為 火以達 恕 • 韶 ___ 成 ? 馆指 以 先天 爼 捍衛 到 人
充

的

誠

第三篇 如何建設中國國防

四六三

题

要,將 學與 以 與 與 與 更 度 呢?怪不得上下官兵弄得離心雕傷 時候 馬的 揮官 長官不但威信掃 士未炊爨不就食」的將 己就跑到澡站裏去洗澡 的行軍力量 康有沒有問題 給養有沒有安排 的 也不管宿營地 僅 **備布達了開拔命令就算了事,對於隊伍的武裝是不是骸齊** 拉口 ,毫不過問 地 何籌辦給養 7 有時節連性命都保不住 分配将妥當不妥當 , 校風度都沒有,怎麼船夠表現 ,溜進飯店中大吃大喝 就將一切 0 在途中 9 使供給不威缺乏 必須親 • • 對 有機 自經 於 , 如何減 官 自 兵們 理 。這種軍隊 的 , , , 汚逃 連一 也不 I 的 少士兵們的 作 體 點兒 的潛 出親 知道智 住 力 本 和 愛精誠 逃 Miles. 精 士 套 披勞 神能不 即實 心 們 7 士未就宿不入 嘩變 的頭 。到了宿營 的 • , 船支持 以培養持 L 作 的 1 · 士兵的 戰 粘 畻 ___ 力量 變 稍 推 軸 含 地 , 7

人

的

久

餸

自

實在是國家的大事。

練出精

銳部

踩

來

的

所以

•

如何臟愼地殿格地選擇軍官幹

都和培養軍官幹部

異常薄弱的

O

俗話說:

「強將手下無弱兵

__

•

沒有優秀的

軍官件部

,是不

會調

作

是

來

•

軍官既然這樣重要,那宋,國家也應該給軍官以特別便 厚的待遇。例如··

- (1)授以特殊階級,以提高他們的社會地位;
- (2)發給精美的服裝,提高他們的榮譽心
- (3)提高軍官的薪俸,以增進他們的生活;
- (4)保障他們的官階,非犯無期徒刑或死刑,不得輕人的法律的實質的具体,以對社會的有效
- (5)年老退休或因疾病殘廢不能繼續服役的軍官,給 以年俸,以保障仙 易觀奪;

們的生活;

- (6)對陣亡或因病死的軍官家屬,分別發給撫卹企膽 **卷**費;
- (7) 策官的任、免、獎、懲、問選,統由國家元首親 自殺定;

國家對軍官的待遇越優,軍官報國之心越切。 **在平時** , 他們會戴忠殿守,

爲,可以用嚴刑峻法處分他們, 不至作奸犯法;在戰時 • 他們冒險犯難 以盤蕭軍紀。本若這穩稍神 ,雖死 亦無 遊城 0 假 使軍官有了犯罪行 培養軍官幹部,稳

第三篇 如何建股中國國防

館得到原秀的幹部;本者這種精神建設 , 定能夠建設 成 功 強 大 的 岡 軍

二、軍士幹部的養成

受訓六個月,畢業以後,就可以回營充當軍士。軍士是 中間選扱比較優秀的分子,施以六個月的軍士教育,再 卒的直接領導者,他必須是職業化的軍人,穩能在長時 **取學識,被為精練的軍事技術。在平時,他們是兵卒的** 新兵入营以後,經過半年的基本訓練,就可以在志 送到軍官學校 間中學 题 淡 **軍隊的下級幹部** 光常職 來 到較為 到戰 業軍 時 豐富的 的 人 的 數 他 們 是 道 灰 卒 是 軍 兵 以

取門等的核心。

源用,導實上非常困難。·在選收的聯候,條件是很衍的 學術、精神、 **軍士是軍官的助手,他們的地位,是軍官和兵卒之** Ell 格 41 標即是很高 0 間階 這 種 級 中 • 必 間 的 測品 階 他 級 的 i'' 17

種 異去受長 不願使軍士升為軍官 多不過升 的 殷軍官 種 出路 訓 糠 , 到准尉 又因 的 的 剃 年 的 方 正式 法來 限短 為資歷的 0 補效 在 **,** 軍官教育 中國雖然有不少行伍 0 到四 超種 因為 限制而非常狹隘 缺 那 , 十歲左右 陷, 士升光 却 不願 但是優秀的 的軍 元當軍 , 精神體 。進升的極點, 出身 官 士 __ 的將帥 多 刀就漸漸衰退不 0 人 况且軍 オー他 • 軍官 , 此 仍然不脫軍士階 的素質就低 們與願直 較進 階級服 步 **坳服役了,退伍** 接 的 役 落了 网 到 的 一班官學 荻 华 級 限 • 0 却 ,最 雖用 义比 念 校

的年齡又剝奪了他們升遷的機會。

画的 华 在積極 另外介 舱 知識 到達三十 補救 的 與技 紹 方面及可以增加 辨法 他 術 形 17 去做其 旅時 ,除了 0 到 四 • **帕別提高他們的待遇以外**。 十歲 就 他適當的工 社會 桜 熈 • 的生 他 升為軍官 們 单. 作 的 能 , 0 實在是最妥當的 力和 這 · **今**其退伍 ,在消極方 志願 7 在服役 使 • 他 面 __ 丽 辮 算 們 起 期 法 發 分 保 間 別 給 9 學 S. > 他 們 最 習 1 好當 他 各 終 種 們 身 他們 實 的 的 生 年 業 的 活 方 俤

第三篇 如何建設中國國防

三、軍官團的重要

軍隊的強弱,它本身的組織和團結力是一種最要緊的决 定因素。列強軍隊

結力量。為了造成堅固的團結力量。 所以堅強,就是因為他們在組織上有一個最顯著的特點,他 他們有一種特異的組 織 們 特別 , 叫 注重 做 軍官團」。 軍隊的

画

軍官側的組織 · 大概是這樣的:•

化策除家庭 剛長 了。 的軍官集會所,大家隨時在集會所裏團聚。全體軍官的數育訓練在這 **刚長好比家庭的家長** ,照例是該機關或該部隊的主管長官。追種 不論是軍事機關或部隊,每一 ,側員好比裏面 個單位裏面, 的伯叔兄弟子侄 組織記機 都有軍官團 剐 他們 和部 的 組 織 設 除「家庭化 • 軍官 立 裹 ---個 • 飲 同 剛

定

的

食

娛樂、歐會在這裏,學術品行的砥礪在這裏,人格道德的 油育在這 畏 ,私 情

公館的聯絡在變惠。長點指導後進,提攜後進,愛聽後遊 無微不至;後進對 大的困難不能克服呢? 揮親愛精誠的關 的教育,官兵的政情沒有不融洽,精神沒有不團結 於前輩之恭敬 心,協 點兒隔閱,同事之間也沒有一樣一麼的際擦和談會。 彼 此利害相同,痛癢相關,甘苦其笞;生死與其。上級和下級之間 同 **_** 致 、愛戴、服從,則惟恐不通。大家雍雍和和 ,衆志可以成城,沒有甚麼艱鉅的任務不能達成 結精神,纔能造成堅強有力的軍隊·在 的・ 像選樣 作 有 戰的 這 ,在生 樣 時候 的 的 組 生 活 • 糇 活 上打 觗 有 • • , 甚麼 成一片 奖 總 儏 BE 萬 這 能 泛 道 쁐 發 樣 A

桁上官也是權佛,不是恭維就是拍局。上官既不能開誠布 係,全賴官僚方式維繫。上級統制部下,多用權術,不是實践就是升官;部 **贷磨攒,屬搴陰連,爾虞我詐的不良風氣。官與官、官與兵、兵與兵之間** 的 組織 中 **姆軍隊裏面,軍事機關裏面,過去都沒有「軍官團」的** 學術無法研討,精神無法砥礪,悄成無法溝通 公,二 造成了上下隔 組織 更談不到親 或類似了 軍官 膜 愛精 下敷 的 ,同 刷 图

體

切 防 新 諭

誠 0 彼此腳付,口是心非,忽燃能夠其同肩負國家民族生 死 作亡

如 何 加強軍官與軍官的圍 結 , 如 何破除軍官與 士兵 的 桶 阅 的 • 面 如 資 何 使 大 任 道 呢 部 ?

份軍 忽略了退 踩 和 一點 **那一部份車廠能夠開升共濟,正是建車成功或** ,縱然在形式上組織放若干部隊,實際上毫無軍 失败 的 隊 重 要 的 關 價 值 鍵 更更 • 要 官 是

1 的作用,不在造成形式上的組織,而在造成無形的精 神上的 心 理 上 的 組 織 Ė'n

中國人提起「楊家將」「岳家軍」來,就推崇備至 ,讚 不絕 口 • 娓 娓 敍 巡 他 們

的 **戰績;其實,楊岳兩家軍隊之所以強** ,正是因為他們 有類 似軍官 周 籼 織 與

訓 練 • 俗語說的:「打仗要有親兄弟 - 上陣還靠父子兵 ,就是這種道 斑

這 種道理 ,在德國軍隊中稱之日「武德 ,就是年 官 個人 的武 您们 军

的「武德」發揮到極度的表現 • 有了此種武 德 軍 欧 的 威 力級 強 • 群言之·軍

官個人武德的精神是公而忘私 ,閼而忘家,絕對不自私 Ħ 利 • \ 性 個 人 Fin À 图

• 這種精神,能使軍隊的武徳提高,因而這成偉業。 腓特烈 大王 捆掉 的 许级

阳 七〇 私兵制度

士平隊 間一切只有「軍隊名譽」。細察此種精神之陶鎔·實胎孕於軍官閣的組織。 死與共的精神團結而成的。「絕括一個年中全體個人的武 和拿破崙第一指揮的軍隊,都是慣於勤勞危險、身經百戰、休成相關生 德」為「團體精神」,所

四、必須摧毀的封建傳統

出 雙三的車隊或李四的軍隊,而不稱之為「國防軍」**•前**面說過的 不知有國家。人民也抱着錯誤的觀念,把那些拿人民脂膏培養出來的軍隊稱為 **倍**家軍」,就是私兵的典型。 一種狹隘的私有概念,造成了私兵制度。上自軍官下至兵卒,祇 中國軍隊有一種牢不可破的對建傳統 ,伴随着這種封建傳統,便自然產生 「楊家將 知有將帥 7

不惜犧牲自己的性命以償「鲞忠報國」 假使統兵的將帥們都是岳武穆那一 流的人物,祗知有圖家,不知有個人, 的素志,私人的年除也未始不能發生國

第三篇 如何建設中國國防

國 防新 論

防軍的作用。不過,人類的意識層裏都有一個「小我」觀念在 潛伏着 等到 一小

我」概念佔着優勢壓倒了「盡忠報國」的志願的時候,手裏 握有兵權 的 將 帥 就

艘成了自私自利的軍閥。大則推翻行政元首,却奪國家的統 治権:小 則 也要 擁

兵自衞 · 造成攀雄割據的局面。歷代變亂相轉,此起彼伏 雕 有寧 H 私 兵制

度實在是一個科根。

私兵往往是一支源流軍 ,今天駐紮甲地 ,明天又開往乙 地 ,沒有內 定的居

留 地點 ,即分有指定的 地點 · 它也不會長期駐紮在一個地方 同 時) 道 種 漂 流

軍义是募兵制度的產物。 而募兵制又最利於這種 漂流軍的擴 光發 展 0 擁 兵 自 街

的軍閥,爲丁多佔領一些地盤 ,自然要盡量擴編 ,走一 處 招一 魌 。俗 記 民 •

「豎起招兵旗,就有吃粮人●」這樣一來,漂流性的軍隊就產生丁一個重 要的特

質,——軍籍複雜。

漂流軍還有幾項缺點··

四七二

生活習慣上,道德風俗上都不相同,很容易發生誤會 (1)與人民不能合作因為軍無複雜,遷徙不定,軍 除和民衆在語言上, 隔閡,因此 軍敗和人

民便處於對立的地位, 越情既不融洽, 怎麼能談得上相 互的協助合作呢?

(2)容易敗壞軍紀招募而來的志願兵,貧家子弟 • 地痞流氓 、和關關和

罪的人佔最大多數 ,品行罐正的分子極少。因爲成及 複 ,素質低劣 他

們往往無法無天 ,欺壓民衆,弄得怨聲敵道 ,人人切 始,造成 一種畏懼

¥

老百姓更

人的普遍心理。 「秀才遇見兵,有理講不清」,秀才 倘且如 此 •

不用說丁。因此,他們往往拿看待土匪的眼光待軍隊 傘對付土匪 一的手段

對付軍隊。土匪殺人放火,姦淫掳掠;軍隊也殺人放 聚集得多丁,軍閥們便收編成軍隊;軍隊嘩變或打丁 敗仗,便义流為土匪 火,姦程護掠。七腿

• 兵匯同源,自古已然,流風餘韻,到現在遠不能完 全消滅· 軍紀之不見

救飭, 自是意料中事

第二稿 如何建設中國國防

開到什麼地方 (3)無愛護地方觀念 ,往往拉夫應役,徵車徵 流動軍因為本身有組織上 馬, 等複響 鮈 和 紀 > 件 強 佔 h 民 的 房 植 • M 飲 兹 陷 取 民

物 · 能夠做到秋毫無犯者,可以說絕無僅有。軍歐旣沒有愛護地方 的 觀 念

,人民不堪其极,自然要仇恨軍隊丁。

(4)地形不熟 在作戰時候 ,流動策最大的困難 7 銳 是地形不熟 。 再 加

上平素不知道爭取民衆的愛護 與同情 • 更難特到民 衆的協 助 0 ___ 有機 育

人民就把他們引到失敗的歧路上去 • 以 **洩宿怨**。在這 極情况之下,可說

是

步步荆棘,取得勝利的希望是很少的。

私 兵制度是涮 根,是飢 源, 是國家 統 -的 最大障礙 • 如 果不把這 稒 极 深 極

固 的 封 建餘審澈底淸除,其正的國防 軍 决難建 立。 任何 國家,要是有 私 兵 制 度

擴充 極易造成分崩離析的局面。中國自然也不乏先例 我們 要想復與中華民

存在

•

便

很難保持長期的其正的統一,一旦中央的

控制

力量稍

駶

私

1

的

T

默

★制打 ●度 的 が

族 • 必須 造成 真正 的永久的 和 平統一 , 確立一種 不可 動 播的 國 防軍制

那末 ,究竟怎樣纔能夠使私兵制的傳統根本打破 , 組 織成與正 的 國防軍呢 严

P 我認為:

第 • 須確定師管區制度。凡是在甲師管區範圍之 内 的 及齡壯丁,一律編

然囘 入甲師管區 到家襄做 訓 在 糠 鄉 , 絕 軍 不 人 譲 ,成立 他 們 編 個會 到 别 祉 的 師 管區 粗賴作與地方有 裹 0 服役 期 益 滿 的 除 糆 딿 逃 種 低以 活 動 後 0

9

仍

,

師性疑問 的 優 起 很 多:

(1)兵籍 不 粒

2)因在家鄉 服 役 , 爱键地方的観 念較深;

(3)兵卒係微集 M 來 ,多半是良家子弟 ,不致败壞 軍 紀

(4)風俗 • 習慣 • 語言…… , 無 一不同 っ軍鮫的 開結力堅強

(5)軍民威情融洽 ,可以互助合作。

第三篇 如何建設中國獨防

四七五

防 新 諭

M 七六

第二、軍官與軍籍的關係須注意調整 巫

(1)軍士階級以在本團管區 所 籼 **成之部隊中服務為** 原則 0

排長 0

(2)在各師管區館

國內選拔品中

畢業的青年學生

写軍官候補生,送人軍

官學校;畢業以後 • 仍 派 到本新師管區充當 少(中)尉

兵之問戲情上的聯繫, 提高 教育訓練 的 效率 0

邁辨長為親兵之官

,

必

須作

語言

上

,

生活

智

悄

和

兵一致

,纔

fib

加

強

官

庶

(3) 赞長以上的校官 、將官,由中央規定任期, 湿 升調展一任政府,

無養成尾大不掉之弊 •

戰是 中 _ 歷 國 史 人是特別注重歷史的民族, 的產 物 豜 代區分軍隊的 封建軍閥與其龍是「 猴別系統 ,往往 以 地域為 地理し 標準 的產物,不 例 如 流 如

0

清末年 的 湘 体 • 淮軍 • 民國以际的皖系 · 直系、本系 , 都 是按照 地域 劃分 的 类

通是 個 很大的誤解 • 在滿濟· 末年 , 骨國 滿以湖南 人 的 費 格 編 練湘 軍 湘

越演 **懒性很大,到處招兵買馬,補充擠充,士兵的軍籍就漸漸** 來是 的官 魯聯軍 **特色。因為私人軍隊的力量充實以後,必然地要求向外膨** 的漂流軍,所謂直系、奉系、「歷史」的意味比「地理」的意 定駐守直隸(河北),奉系也常常想離開奉天(遼寧),它們 照舊稱會國務所組織的軍隊為湘軍,李鴻章所組織的軍隊 軍裏面 的官兵,大都是湖南人;李鴻章以安徽人的資格 **逍是私** 變雕實際越遠。民國以來的各派軍隊,因為互相攻略 種 兵,大都是安徽人 軍飲由屬「地」屬「人」演變為單編屬「人」,是私兵制度 兵制發展不可或爽的 ;孫傳芳原屬血 地方上的民團 ,這樣稱呼它們,並不算錯。

隨後 。駐紮的 系 ,也會領導五省(蘇漸皖赣閩)聯 過程 地點 。比方說楮玉璞張宗昌本 • 也是湘軍在 湘 **,** 淮 榀 揮 複雜丁 湘軍淮軍南 的關係 盟 是 漲 **死全變成丁靡有定所** 所產生的流動軍 味<mark>要深得多。</mark> 爲淮軍,一脈 119 在 奉系 練淮軍·淮軍裏面 > 皖 打 儘管他們 而 破 • ,直軍既 因 地域 龙 般 征 爲 粗 北 它 相 的名稱 觀 織

不一

傳

7

人

仍

戰

•

們

本

起血

念

,

一大

四七八

甘寂寞,天天希望他們的上河重整旗鼓,他好去投奔[獨主 另結「新歌」,在社會上,便要引起物議,在軍隊中 **社會習慣上,一開頭加入某軍的人,便永遠被人目爲某系** 史的環結 」。老長官和老部下的結合,是無條件的,散形 「東山再起」,捲土重來,所憑緒的就是中上層軍官幹部有 變來變去,而領導人和 官場中一向目畫忠職守的人為「戀棧」,以與長官同進退為「美談」。剛致政治上 爲不是劉備的「把兄弟」,始終得在關張面前低觀,魏延所 軍官為尤甚,不稱之為「倒戈」,即斥之為「變節」。三國時 子不能揚眉吐氣。社會上對於這類的事情,又往往盲目地 **精關係,淡視開家民族觀念。由此可知,過去中國內凱頻仍,團結不堅,人專** 宗派林立,軍隊中系統森嚴,若涇渭之不能混,如水火之 主要角色還是那麼聽個。軍團被打倒以後,一有機便會 ,便要受人排擠,且以高級 二溴碗飯吃 一個牢不可較的「壓 受的委屈更大,一雅 的軍人問到家裏便不 加以跌腳,例如:在 候蜀將趙雲。黄忠因 不相容,祇講 如果不投「齊主」而 • 况且在 派別卿

制 度不確定 要敝底 打 • 破 不劃 私 兵制 • 度 不绝 , 造 r 成 要算是 风正 統 的 個 最高 网 防 要的 軍 非 因 素丁

肝宇 行 是 固 腶 官 可 7 速 常 低 定 粉 e i 關 , 0 長絕不會反抗中央,成為 翻 級 以 的 的 於 派 人 動 1-的 關於 系 士兵的 開 別系 事制 層 軍 • 統 域 固 動 官 中上 • • 統 度 然 下層 和 製 限 組 便 不 • 士兵 造 定軍官服 級軍官的 織 無 健全 照上 定為原則 不成 法打 • , 應當盡量適應 • 面所說的辦法 忿 破 軍官的自由 務 歷 赴 派 中 • 励 史 某 遺 越是較高級的軍官 得 的環 ·國教育 個擁兵自衛的軍閥 , 腾 應當養 客 域 結 人民的 調 ; • 不能 的 遷便作 連以下遠保留着 現 0 時 世 在 軍 間 打 地域 普及 我 网 陂 • 不 們 使 地城 的 觀念 , 人 通 要建立 ,越要縮短他的任 軍 他 • 隊是 們 觀 和 另 民 中 在 念 歷 知 央 上層不動 鄉土的 國防軍 經常 議水準低 **炉** 若不 和 從 方面,如果 歷史觀念, 健全人事制度人手不 的 能自 念, 封 , 流動中無法 建網 必須 ,下層 以加強軍 由 鄉 一個廣東籍 期 調 倸 反

北 士舰 , 限定軍官 動各 使 , 動 但是 他 形成 道 隊的 級軍 念深 們 加

第三篇 如何建設中國國防

四八〇

棘 形 的 9 加 • 增加許 深 長去 明 軍官時常 瞭各 軍 人 煽動 多便利 地 別 國家觀 的 調 駐 風 在河 動 +: 0 • 人情 耿 不僅是防制內 念 北省 美各國 • 叉 的國 , 因爲服務 且國家有事 • 防軍反抗中央,他的部下也 尤其是民主國家 亂的不二法 地 點 時 , 常 在 作 門 調 戰 • 助 , 特 時 的 同 別 期 洲 時 遠 注 係 無 形之中便減少許多困 重 , 可以擴大軍官 是一定不會接受的 可以 這種 熟悉各 制 良 地的 的 眼 光 地

五、開闢野營演習場

偏技識 戰爭實 學習 知識 論 的 一必須以 本身是否有用 • 軍 在是軍隊 支有用的國防軍之養成,絕非僅靠課堂上的紙上談 隊更 血肉和生命作學費;在演習場中學 需 要精 最好 7 的課 是否適合戰爭 熟語練的 本 • 大濱 軍事技術 的 督場則是士兵們近於理 需要 • , 全 理 論 祇 賴 n 有在 戰 , 場 費用却 實踐 上 的 想 的 實 是十分低廉 兵,軍隊需要豐富 、驗來 的 時 講 候是有用 堂 形 明 • 的 Æ • 戰 阳 的 爭中 此 的 理 ,

• 術則軍

有用 的軍爭 知識) 必須通過經驗使它化為精練的技術 • 粮 能發生與爭 対 效

月,對於減爭有所幫助 。否則 ,知識再豐富一些都是徒然 þg • 判斷一支眾 踩 的

們位,不但要開他們頭腦中開裝丁多少有用的軍事知識 , M 且 要更進一步 問

他

們在行為上能把他們所知道的知識表現到什麼程度。假如 演智 的 效果是相同的

) 那末,演習次數最多的軍隊,一定是比較精練堅強的部 政

因 此 , 要想程成侵越的國防軍,不可不在各師管區開 設大規模的野營資 智

場 0

總別軍隊是世界上最注頂演習的軍隊,在德國各地有 許多大 規模 的野 符而

習場 ,柏林附近的丟伯里斯 (Dübritz) 和猾特波格 /Juton srbog) 尤為著名 正

伯里安 是德國的步兵翻隸中心,猶特波格是德國的獨兵訓 練中心 0 有曠 野 •

有

圆政府割為軍事區域。 就是射程一萬七千公尺的大砲,也 森林、有山邱、有各種人造的地形,縱橫數十里,完全是 演 可以毫無顧忌地舉行 77 場 的 範 剧 • 极 德

第三篇 如何經歌中國獨防

四八

四八二

射擊 润 캠

次世 之 的 多 変 演 朋 界 77 • 在 頏 大 場 德 • 是滑 戰 愛曼耐之前 团 • 中 答 • 走 不 用 軍 学 地 綸 的 軍 消 步 ,曾 陸戦隊 智 • 及三合土 場 骑 將工 • • 進 规 胞 兵隊開: 攻克 略 模 九工 盤 更 里特 等 大 • 往東 0 班 , 島 克 就 柏 普魯山濱 , 有二十萬平方 林 事 交通… 航 先骨作脳 本 公司 物丁 • 幾個月 密演習; 公 佔 各 尺 兵種 地 達五 的 • ,都有 山 所 在攻 橨 十萬 以 0 特別 在 整 徳 平 JE 比 國 方 利時 在二 式 公尺 設備 作

化香 也 是 比 rfi 貓 國 莸 軍 沈 欧 • • 對 旣 於 筲 茂汉 情 地 動 演 钒 作 智 念 、是不饶一 • • 又不經 向 來不甚 不忙和 常 練 Ϋ́E 智 意 Æ. H • , 所 偶 內作 得 M 舉 的 實 效 行 #h 果實 首 幾 次 智 在 小 從 是微 規 有 模 兩 乎 的 樣 河 其 0

微

0

智

)

今後要 演習 場 便 0 現 國軍走上現 在是國防 軍組 代化 緞 的 道 -路 體 化 • 的 必須 時 代 選 探適 • 更 當 須 注意 地 起 多 • 作 開 各兵 圳 片干 種 大 大 規 規 模 模 的 的 聯 野 合 盤

托圖

等防

• 軍的

是野

現營

代演

取

的時

候

•

德

阑

軍

隊

的

其

作 戰演習 • 造成生 活 即是戰爭 • 學智即是戰爭的良好環 境 使國 軍 在 林 線 苦

練 政 時 府 時訓 就可 以照「 練中 成為 平均地權 有用的軍隊 **」的方法照陳報的** 。現 在地價與 價格收買 常低廉,等到 0 我 想 土地陳報完竣以後 • 困 難的 問 題 灶

投育的。

軍事股備上,教 爬田引起民衆的反威が樣的事,自然是不會發生了;最大的 充分演習的 ,奧秘密才有力量。這一點是不容忽視的 Æ 每一個師管區內,至少要開闢四 機會 育訓練 。有丁特定的野醬演習場 上,戰術戰略上的種種機密。軍事的 個演 ,像過去因為軍隊 智場 • 使步、砲 好處,是能夠保守 意義就是「秘密」 舉行野外演習践踏 坦克等部隊得 到

六、 兵役制度

採 **丹微兵制度**, 要使兵役的淺獨不均, 普遍 的強制微兵制度 國民的承導教育普及, • 戰時兵員 的數量增多, 最好

第二篇 如何建設中國國防

函

除了增加機備兵員的數量,微兵制度還有其他的優點

(1)人民被愛國心理驅使着,桿衝國家的意志特別 學強 軍隊的 未質可

以提高

2)募兵制缺 少彈性, 養一個兵始得一個兵的用處 所謂 「攪兵千日

用兵一時」,耗費太大;徵兵制度富於彈性,不 時常備的軍隊

少

,

戰時可以動員的軍隊多,軍費較省 •

(3)募集的兵 ,服役期長,遣散以後,往往變成流氓

查匪

,貽害地方;

以後

微兵制度,因爲服役期短,士兵在入營前都有正 當職業 ,除除

仍然各歸本業,無須股法安置

40 **闽最近幾百年來,由於人民賤脫兵役和私兵制度盛** 省方 的 關係 • 完全探 収

闭一人一家的特殊地位,華維割設 · 擁長自衞 ,用招募的辦 法去收買 「打手

募兵(即志願兵)制度

•

在封建時代

•

策隊的 任務是保持

人

一家的

政

權

愛

伍兵人怎 概役民襲 念的觀轉 · 落視變

存 個

意

遗

•

發揚足族

精

神

•

随時作反抗帝

國主

裁者便略

的

進

備

不

n

們

耍

想

在現代的

全民戰爭」

中

取得勝利

,

非

機據

足

主

较

的

原

則

,

提高

氏

族

戰

門

•

從

大

庭

看

•

是保

衞

H

家

民

族

•

從

小

龙

君

•

就

是

保

衞

自己

的

生命

財

產

0

我

山

戰

争

的

自

的

7

在

爭

取

和

聿

园

農

個

民

族

的

生存

本

間

•

需

要

数

個

民

族

终

加

7

固

無

不

可

0

現

在是民族

自

决

的

時

代

,

軍隊的

任務

•

是

保

衙

國家

民

族

的

生

存

A

敬 教 任 祀 兵役的! 務 育 使 首 到 0 **普遍** 國 先 在 落 澒 民 法 • 律 **歪高無** 在憲 人 的 仙 的 上 觀 融 榮 何教育 念 法 • 懸當使 上的 上應當 譽 • 從 由 幼 築 , 署 理 阴 必 稚 軍人事受特別 論 暗 確 須 0 期 規 在教育方面 成 爲 實 的 定 家庭教 事货 地 • 服 , 楹 敝 兵役是每 有開始 利 於 7 必須把握 地走向這 • Æ 社 • 含 祁 個 件. 過 回 個 民至 這個 日 應當 般 標 商無上 的公民教育 舰 , 批 完 給軍人以 戏 • 的 栱 這 權 除 個重大 特 人民 利 • 高 殊 存 是 等 輕

公民教 13 的 日 的 • 不 憐 是使 标 個網 民處為「良民 ihi 且是使每 個四

0

•

第 縞 如 何建設中國網防

> 1/4 八五

四八六

兵,優數利 主深越是用 義取條上人 特件的日 良兵 民準備成為「良兵」;軍事数前的目的,不僅是使每一個受數 館 7 獲得 壯丁 我 數 們 , 樂 窮無益 中 IN 目 是綽乎 且達 國 槉 有 應該 的後 有餘裕 4 使他 萬 備 五千萬 兵員 們 的 除歐 • 0 的 必 网 此 国 以 如 後 我 民 此 • • 去做模範 入力的後備 N 們不能不善於運用 家民 族 的 生存 一度 • 在數 發展 民 量 這個優越的 必必 稳 上佔看特殊 有保障 有的男女成為了 如 此 ,既防 條

的 服 役 的 期 限 • 應規 定 兵役

间

度

1:

將服

役的

年限編

短

,以提高

策歐的

素質

。依我

KI

意思

中中

國徽兵制

件

, 在

的

優

軍機

- î)現役二年。 自二十歲至二十二歲
- 2)預備 役八 年 。自二十二歲至三十歲
- (3)後備役六年。 自己十歲至三十六歲 0
- 國民長役二年·自三十六歲至三十八 送。

在預備役期中 的肚丁,每二年召集演習一 次; 在後備後 期中的肚丁,每三

年 召 集演 習一 次

此 外 • 應 特 別 規定一 種 補 光兵 , 以補 充現役· 兵 的 鉠 綗 • 毎 年 入 伍 的 適

丁 **在抽籤以** 後 ,凡是沒有中籤 律作 施 行 補充

的

•

寫

補

尤

兵

兵

的

訓

練

•

訓

六

齡

壯

練 期 限·第 年為 三個月 ,第二 年爲二個月 ,第三年為 個 |月,第| 四 牟 至 第

年 毎 年爲 個 月 0

• 兵閣要 庵

.E 面 所 述 的種 種 辨 法 • 是專 門適 用於陸 軍兵役 的 0 海 軍 • 空 軍 的 性質

和

陸

志

軍 不同 , 士 兵的 選 拔 和 練 • 比 陸 **軍殿** 格 得 多 0 最 奸 在. 决 齡 的 壯 丁 中 • 特 定

民 叁 加 海 軍 本 節兵 役 辫 法 • 在 志 顋 麥 加 的 壯 丁 基 中 嚴 加 考 核 • 合 格 的 准 其

服 役 • 按 照兵 種 的 性 質 • 根 襥 實 際 的 需要 另行規定在 登 及 服 役年 限 • 不 合 格

的 壯 1 9 仍舊到陸軍裏去服兵役 0

因 為 现 12 軍隊 的高 凌機 械 化 和 摩托化 ,大大地提高 1 士兵 們 的 技 術 水 準

双 便 士兵們 的 拔 術達 到合乎要 求 的 熟練程度 • 事 實上 , 非 經 通 較 長 時 間 的 訓 練

第三篇 如 何建設中國國防

枝

兵 兵 微兵 技術 防軍 中 不可 要 0 國 在訓 0 制 是 兵 的 如 • 素質 練不易 原 則 果 特 別之下 個 能 索與規定為職業軍人(為軍士), 別 技術落後 夠 , 是在客軍和海軍當中服役一 對於技術特別 把 和 編 兵 • 容納一部分職業化的技術軍人,確乎是過 要迎 卒分爲戰鬥 的 切 國家,耍想在最短 的 優越的 炳 兵和 個 條件之下, 技 士兵自然 術 部分技術吳 兵 長 期間完成建軍工作 兩 期 種 技 十分珍惜 服 狮 • 戰 軍人 役 門兵 。國家 0 道 的服 不不 服 個 削 役 役 願 爲 題 渡期間 期 意 期 丁 限實在 要保持 使 滿 在 便 根 背 他 • 逼 令 最經 本 們 並提高 延長 解 其 脫 的 决了 除 di. 硬 離 隊 而又 的 部 性 的 必 梁 図 0

合理的一種手段。

的 的見解 飕倍之多, 比 例 人 恰 П , 除以一 較少 桕 符合 這些大量的 的 部分為補充兵外 0 中 冢 國 , 肚丁 人 舻 口衆多 年適 如 何 於服役的及酚壯丁 9 每年的及齡 運用方能增強 , 其餘的都可以介他去服工 壯丁 國防 數 力量 目・通常 必定超 質質 役 在不容忽視 出 和 應 0 國家常備 徵 入 仙 軍兵 的 0 依衣 士兵 額

制性美工工工重

現 代戰分 是機動的 物 質戰 • 戰線的前方就是後方 的工 殿文 , 极 械和壓托 的

生

產量成為戰爭最公正 的裁 判官 • 因此 ,交戰國英想取得 勝 利 ,不能不在提高國

防工 業的生產率上努力。可 是 ,工廠裏要是沒有年富 力強 的壯丁做工 • 生產力

是不會增高的 0 我們 有無窮 的人 力後備 , 如 能探取兵工 役二重性 的獎役關度

則良兵良工可以 同時 解决 返這 , 對於建 **净建阀** 的 成 功 , 資 在 是 最 有 力 的 保

糟

,

在目前 , 徴 兵制度的 準備和 實施 , 巳 有相 。 常 的 成 档 表刊;同時 机机 一發生了

不少急待補救 的 稱 初可 0 希 望政府能夠 把握 住時 機 , 下 最 大决心),以最: 大 的努

力

播除 谷種障礙 , 不 論 貧富 , 不問貴賤 ,不分配 例 附層 , 不 受地域 的 限 制 , 伴

遵照 块 令 辨 理 7 做 到平 均 • 平等 、平允的 地步 • 郑末 門防氣的組織問 題 ,

自然就迎从而解了。

第三篇 如何建設中國的防

第五章 國防經濟建設

研究國防問題或軍備問題的人,總不會忘記,有一種 主義支配着 世界兵學

家的思想,而自己的思 想 ,當然也免不了要受這種主義的支配 。這種主義是什

麽?就是「三M 主義」。

,第一個是人 (Man),第二個是錢 Money),第三個是武器 (Munition), []|M 主義]代表着國防建設或軍事建設的T 種宴案。 般人認為這三種要

有了這三種東西,就可以從事戰爭。第一次世界大戰,協 約國的封鎖政策奏效

力 很大,德國因為經濟恐慌,引起國內的政治革命,吃了一 改變了一些軍事家思想 , 經濟力量乃成為近代戰爭 次败仗 最重 要的决定 ,「經濟」的威 閃 素

主義」也跟看起了質的變化,於是,拿破倫三個錢(錢Money)字的 軍事 理

論又傳誦一時,經濟力量決定一切的理論家,到處受廣大華衆的熱 셌 翐 迎

第三篇如何建設中國國防

● 經和濟昨 濟今戰日 戰日爭的 争的,經 辦 的

粒 沒 府 有 則 共 図 人 實 却 相 和 , 防 從前 信 經 了 产 大不 准 0 新 固 不 相同 然 紞 論 是金錢 > 「經濟戰爭」這 0 世界第一 7 金段 次 也此非萬能 大戰時 個名 詞

代

的

狐

滔

戰

軍

,

是用

經

T

封

鎖

的

到

个天遗

很

流

行

,

可

是經

符

戰

馆

,

段

多

就

可

以

戰

腙

,

到现

Æ

H

不 力量 爭 就 狗 法 要 , 即單是為 見積 崩 ; 共 逮 潰 笔 要更 極 心) 约 經 松 狐 T 孙 人 , 適 主 力 , 應戦 量 步 動 等 以 的 強 到 強 爭 郛 大 敵 大 的 取 的 人 勝 需 的 的 利 邊 經 奕 經 於 而 ini 资 , 全 不 就 力 力 是消 嵐 量 部 可 造 以 助 在 成 極 坐着 員 长 的 拉 期 , 使它發 等 大 的 , 传 被 的 戰 動 故 軍 爭 後 備 撣 的 中 ジ 期 的 枯 , 竭了 待 第 膨 刑 鹏 验 的 利 利 • 今天 大 效 和軍 能 的 0 全 軍 7 偏 湿 剛 的 力 拉 应 表泛 去 的 懸倒 誉 魁 經 自 戰 到 濟 然

敪 人 , 鵔 滅 散 人 • 勝 利 是不 能 坐 致 的 •

是戰爭勝 從超裏又可以 敗的 重要 因素 知 道 , , 戰 那 末 律 的 7 第 决 定 次 因 地界 素不 大戰 是 金 的 錢 德 , 圆 Mi 是物 兢 不 應 資 談戦敗 0 如 果 說 ,第二次 • 金貨

世界大戰中的 太平洋戰爭 7 美國軍事更不應該失利 0 因 寫 當時德國並不缺少馬

1/4 九二

克,而今天的美國有的是錢 0

把物質當作經濟的中心 ,是戰爭經濟學家在認識 和理解上的一大進步,

但如 把經濟戰理解為原始性的物質戰遠是不夠 的 ・現 代 戰爭是物 質 的 機 脚 戰

所 阴 物 質的 機動戰 • 乃是工業化了的和 軍事化了的資源 戦争・ 英國擁 有 世界無

比的戰爭資源 ,擁有世界無比的工業生產力,爲什麼還 不能爭取主動,為

什麼

為不 能發動攻勢以有效的手段打擊敵人呢?因為美國的 資源雖然工業化丁,還

沒有做到軍事化 • 工業化再加上軍事化的資源,機能成 為戰爭的 帶力·發揮戰

爭的 效 能 美國的軍需生產費。 根據預算局長史密斯本 年(一 九四二)四月 的報

告, F 年度將由五百九 十萬萬增加 到七百萬萬金元 C m 美國生產委員會製造坦

克 加 十二萬輛 , 飛機十八萬五 千架 輪 船三千萬噸的 偉大計劃 ,非到 一九 四四四

年不能完成 。戰爭勝利的濫雜 ,最要緊的就是在質量和 數量方面均佔絕對優勢

的戰爭機械

第二 楠 如何建設中國國防

四九三

湓

四九四

代之而

旭

的

三州主 三個「錢」字的「三M主義」被這一次做界城爭的暴風揚棄

镁新

新三N 主義」,它將把戰爭的要素重新規定為:(一)人(Man),(二)物質(mat.

erial),(三)機械或聚托 (Machine or Mctor)。這裏所說的「人」,當然是能

夠 验生戰爭效用的「國防人」;所說的物,當然是能夠 修轉為戰爭濟力的經濟賢

源;至於武器,如果不是機械化和膨托化了的東西,是不配 整 地 今天 的戰 爭 的 •

我们 要想使中華民族的生活方式變爲現代的生活方式 , 必 須 使 中 國 民 族 I

業的 生產方式現代化,必須完成國防經濟建設 ,必須實現 軍 引 Ŀ 的 __ 狖 $\frac{1}{M}$ 主

美 。故實現軍事上的「新三M 主義」,可以說是國防經濟建 設的一 個 Ħ 標 •

爾

便建鋼 • 設防 的經 目責

民族工業現代化,却是國防經濟建設的基礎。

式還是中世紀的落伍的生產方式,我們的文化選停滯在半封 中國自古就是以農立國,到現在遊戲着「農業國家」的 **E** 建 衡 耐: 育 我 的 們 济 的 段 生 • 產 我 方

們應該知道,農業經濟制度,在今天就是奴隸的經濟制度 • 册 界上 的 強 國中間

| 經濟職員業

我們 國經 現她們「工業日本」「農業中國」的政策 親蒋提携 批 使她 殖民地化」,使她永久受納粹德國 府 沒 允許將 用束縛壓迫的方法摧殘中門的民族工 有一 地程了 濟網 航 煎 個是把經濟軍心放在於業上面 好 度 過去 法网 , # 七七事變以後 • 就是十足的 111-的一 , 代代 再把她們內生產 部 過着奴 分工廠避往 殖尺地 ,果然 隸 江的 經濟制 的商 中 把佔領區的 生活 欧 E.I IIII , B , 使中 業 携 的統 , **度,根本用不着更** 日 · 希特拉征服了法 丁過 永遠 ,使它不能獨立 的 **地震音賽** 兴 **岡**「殖民地化 就 來。 不得翻身 0 是要把法 П 經済提 源迎 本帝 阿段成 नि 网 了化一,祇 主義 门之後 携 I り自 0 其 的 敝 由 實 目 耍 П ___ 要要 • 的 du 個 3 (ii) 現 要 機 嫯 • 段業國家 舣 器 ł. 帝 PH 和 水貝當此 赞 國 是 我 段 -----E 展 要 批 的 們 幾 實 講 , 中

的 们游 採取 敵 制度 最新的生產方法 人 要我們 和 生產方 做 奴隸 法 。敵人婆我們安於現狀,要我們樂 , • 现 我們偏偏要打破它 們傷 偏要做主人,敵 • 廢棄它 人要我 們 保持着 天 建 安命過着安定平靜 設 進 步的 那 古 老 經 齊 的 制 落 度 後

第一篇 如何建設中國國防

的 度村牛活 • 我 們偏 偏 要 打破現狀 ,排命 推 進 我 們的產業 開發它,發展它。

把 國家 的 經濟 頂 1 很迅速地從農業轉移 到工 業上 • 使「農業中國 一變成 「工業中

<u>-</u>

化霉並業事 ●的完中現 機成國「 機機」工 問 也 呢? , 使它跟着 沮 不 裏 • • 决 附 不 Τ. 帮 業形 產化 1 我 駕 們 件 發 個 問題 展工 驅 • 業的 用 • 機器耕 我 月 们 是不是 的 耘 • 不 • 播 但 味 種 不 抛 別 地發 • 楽 收 僅 展工 農 穫 僅 業 • 是 運 業 職業上的 並且 校 把農業丟開不管不 使整 要聯帶地發展 不同,工 個 的 農業

作場 生產 過程 所 的 全都工 差異 , 業化 並不是模樣生產工 在今天 , Т. 具 人 和農 的 機械 人 化 的 區 與否來區分 的 。比較進步的關家

•

•

助 工 者 人 後 用的 者是在農場異從 是機器 • 農人 拉工 用 的 作 也 是 的 機器 勞 動 有 • 能 不 了 過 • 世界 前者是在 各國 • 廠裹從事生產的勞 **農業機械化** 的 時 期

都 在 工業 機械化之後 • 我 們 發 展 I 業 • 也 可 以 銳 是發 展 是 業 Ŋ 一種手 段 7 因 寫

農 業是發個產業的部門之一 ,不以工 業現代化 做槓桿去推 進 整個的產業 農業

重濟爲工 心建國家 • 設防建 的經設 杏

不 會進 步 的

建 設 極 如 濟 建 果 不 於 能完 是 衂 防 成 继) 則 設 的 先 切 完 决 條 美 的 件 國家 • I 建 業 踨 建 計 龙 劃 义 都 爲 成 团 1 防 癥 白 紙 濟 缝 黑 字 設 的 的 具文 重 心 • ,

去 問 何 崇 做 題 岛 鯲 , • 的 最 實莫過於工 基 理 其 想 本 他 的 等零碎碎枝枝節 , 都 工 一業建設 業建 成 1 設完成 亳 無 9 現 祇 實 以 節 要 後 性 找 的 的 們 , 我 夢 把 們 握 幺】 有 任 0 1 問 經 纷 巨 竹 題 缒 大 的 迎 的 設 重 機 姓 心 然 概 解 7 動 集 頭 力 41 嶌 作 國 推 家 豁 的 動 , 國家 全部 最緊 建 力量 要

的

設

任

經

的

引

•

間

題

•

自

自

IJ

而

走

放

方

合

手 數 E 現 百 不 当 做 代 任 化 將 {PJ • 我 士 的 人 的 道 們 都 裕 應 路 自 硋 域 血抗 , 覺 並 進 到 敝 眼 不 是 地 0 • 認 在 戶 件 艱 大 識 容 氋 的 • 困 後 易 人 苦 力 方 的 的 的 事 物 抗 力 經 0 戦 许 可 , 期 建 是 如 我 th 果 設 去 不 們 • 做 它 和 却 不 粄 的 極 能 濟 重 建 有 安 因 為 設 效 性 丁. 的 實 T 經 作 作 在不 濟 的 • 制 亞 娰 使 度 於 鈍 中 配 削 國 m

第二 箱 如 何 變設 中 到 國 妨

根

本

不

會

產

生

軍事

的

價

値

7

根

本

不會發

撣

戦

钟

的

效

能

0

我

們

雖

然

擽

有

廣

大的

國

hd 儿 八

人力 • 和 未 經 開 發的 地 下 蘊凝 • 因 為產業落後 的 器 倸) 很 少能 狡 生 圆 防 的归 效 用

成 為 戰 爭 的 潛 力 0 有 位 英 國 的 記 米 赫 得 森 說

中 H 不 相 人 口 H 倍 日 本 • 即 天 然 礦 產 與 業原 料 他 都 遠 任 日 本之 上

• 栫 別 是煤 欧 與 棉 花 的 出 產 0 如 果 中 國 與 H 本 都自 八七〇 年 同 時 維 新 ,

日 本 仍 不 過 是 小 小 農業 國家僅居東 亞二等 國 而 巴 0

准

11.

進

步

的

程

度机

铧

,

那

末

•

在

紐

濟

E

和

政

治

Ł

中

國

1:E

挺

的

是遠

東

Sij.

土

,

是 的 • 中 國 地 下 **埋臟着二百五** + 舆 萬 頓的 煤 單是 山 西 省 的 臟煤 約 佔

•

全 萬 周 萬 的 啲 华 , 察 **○** 就是 哈例 H 的 宜化 本 全 一國煤 就 滅 量 **有九千萬** 的 三十 噸 倍 0 戥 比 带 日 本 的 朝鮮 滅 盐 巌 鉞 據專 的 總量 家 的 佔 ix 計 多 0 約 煤 油 十

手部产中

淪畓闽

路源的

的 藏 量 • 般 地 衡 學 家 的 推 断 都 批 是 較 為 負乏 近 年 來 科 學技 椭 進 步 叉 發

現丁 不 少 新 的 礦 苗 • 日 本 佔 伽 東 四 省 以 後 苦心 經營撫 順 的 油 磤 • 用 油 础 月 岩

提 煉煤油 • 栎 年產量 臣 增加到 百餘萬 噸 足 以避 明 過 土 的 佔 冒 並 不 精 F连 再 第三篇 如何建設中國戰防

华氏 武 敵 帝國主義的軍隊佔領 存 **分之七十以上** 是國防工業的倉庫 加上陝西 **在** 裝佔 手 定可以自足自給 也 0 族屬能鏈付與正的獨立自由 如果道 領 根本失却了憑籍 的 ・山西、四川・廣東、 全部 的煤油,百分之、八十五以上的鉄;這正是我 一次抗戰 領土 ,正是中日戰爭的導火線和終結點,必先 ·扰陇五 和豐富的資源 ,運華北華中黃河長江下游各省的產棉 • 。東北四省 我們不能夠獲得最後 年 , 湖南 不 ,纔能實現「工業中國」的 地面下蘊藏着全國百分之 **催煤鐵石** • ,河北 不僅 中國的 、河南 油等重工業的費 的 勝利 復興毫無保 tr ,不 肅 理 們 能 想 收 4 十八以上 夠 開 源 舒 新疆等省 復東 地帶 城 收 國 • • 復已 稳 挺 的 , 生 能 北 大 也 至 相機 永 部 的 失 命 的 經 連 **久適** 被 油 地 線 煤 中 被 H 引 淪 敵 國 • • • 中 存 E 百 陷 的 1 人

工業的資源地;第二,安徹底破壞中國後方各地新興的輕質 B 本的戰略原赐是十分惡毒的 • 她筑 , 要確實佔領 榖 Γ 問 業;第二,要完 中 國輕 頂

於世

界

歐

全断 絕 中 國 的 海 外補 給 線 0 假使她道三項 目的 都 逢 到了 我 們就要活活 地被她

絞死 • 她 就 算是 収 得了 决定 性 的 永 久 勝 利

我 們 41 華 K 族 自 衞 戰 争 的 策 部 • 則 全 部 和 敝 人 的 策 略 恰 恰相 反 0 那 便

是

,

武 裝全 画 民 飛 • 破 堰 敝 人 旣 得 的 勝 利 • 粉 粹 敞 人 的 切 企 岡 將 数 軍 消 滅 至

少 • 逐 出 國 境 以 外 •

我 們 的 武 装基 礎 • 建 築 在我 們 經 濟 制 度 的 加 速發展 Ŀ 國 防 經 濟 建 設 的 與

地 IE 組 目 的 織 起 • 來 般 , 來 随 時 說 動 , 當然是 員去 適 在於滿 足平 增 時 的 的 軍 事 鮙 要 , 並 時 渖 備把全 部工 業系統 制

度 的 各 個 部 門 都 配 合着戰 作工 應戰 時激 業的 迅速發 軍事 展 湯奕 iffi 问 前 同 遊進 湿要 在艱苦抗 使 戰 般 經濟 的

• 軍 專 第 • 勝 利 第 , 粒 濟建 設 的重心 必 須放 在工 業 的 猤 展上,尤其是戰爭 个天

工業的發 展上 • 我們 迫 切 器 要

(1) 儘先挖掘後 方各 地 的煤 礦 , 開採後方油礦 , 邸 立大 規模 的煉油廠

以解决戰爭工業的燃料問題;

- (1) 儘先開採後方各 地的 戲 獲 • 绨 鑛 • 鍋 緩 , 衅 쯇 , 錫 簇 > 鋼 鑛 • 鋁 籡
- ,建立大規模 的 練鋼廠 , 鍛鉄 厰 , 冶 金畈) 以解决 戰 半工 業的 原 料 問 題
- (3)檢 先建立大規模的發電廠 > 以解决戰爭工業 的 動力問
- 題 •

(4) 儘先建立大規模的兵工廠,引擎製造廠,機

器製造廠

,飛機製造廠

- 汽車製造廠,使戰爭機械得以自足自給
- (5) 儘先建立大規模的酒精製造廠,迅速發展酸 鹼工業及其他軍事化學
- 工業,以適應戰爭的需要 0

的 勝負,又以國防力量的強弱而决定。我們有了獨 任何國城軍的力量,都是由它後面的經濟和戰爭的 立 自 主 潛在力决定的 的戰 爭工 業 有 im 戰 ſ 大 爭

量自製的遺攻武器 飛機,坦克,大砲,幾可以 和 敝 人 獨 力作戰 我 們 阈 防

軍的裝備上,素質上,數量上都趕上了甚至超過了敵人 稅 們 糕 有 把握擊退敵

第三篇 如何建設中國國防

図

人 逝 攻 的 武 力 • 將敵 八驅 逐出中 圖 的 領土 , 得 到 典 正的 永 外勝利 • 不然 的話

的 縱 使 種 極 欧 煖 人 不能 助 , 勜 除 把我 利 地 們們 絑 東戦 的 闽 Ą 騤 路 線尼全 但 是 , 砌 戰 場 斷 上的 我 勝 們 利 μſ 以 或 旅着友邦 者 可以 僥倖得到 物質 疽 火 机 議 上

>

H

,

席 H 的 膀 利 是絕 不 种 结 作得 到 的 0 乔 不 好 , 戦爭結果 會 是 把舊 的 統治者趕跑

T • 又 來 了 個 或 者 代 個 新 的 統 治 潜 • 落 得 場 今数

與

H.

的

勝

利

,

是建

築

在

大

後

方

面

1.

業旦

大的

機

械

動

力上的;

戰後

的

和

平

,

經濟

喜

也 必 賴 Ĥ 己各 種 產 業 的 力 量 來 保 持 0 到 際 地 位 取决 於軍事力量所由 發生 的

地 位 , 產 業 和 國 防 T 業 的 地 位 •

7 頤 高緒 國 防 的 ¥.18 济 , 建 P 议 們 的 要完成這 T 心 祇 有 個 艱巨 個, 的任務 im 與強設 • 國防 在 人力方 經濟有 面 密 ,需要確定 切 關聯 的 問 種 題 普遍 却 是

而 有效 的工 役 制 度 •

• 丁問解

役 須 後 後 ん し た 力

礦 源 的開 發 , 場 届 的設備) 黑色。金屬 • 有色金屬 的 鍛冶 機器製造裝置

第三篇 如何建設中國國防

建 要 公路鉄路的建築,河道榆梁的疏游架設,機械摩托的旋 14. 1.1 稳 不起來 服 標 E 以以 成 的 粉 粒 ,其 平成 沒有生命上 **轉移到後方的工**廠 計 Ill HŸ 林 割 \mathcal{T} 危險性實不亞於在 萬 是 **
下**陸辨得很好 人 > 也許 無 , Mi 的 法完成 大批勞動 不採用的 在海霧 的 危險 的 者 滷 的 , • 強迫勞役制 , 任國防工業界服務的勞動者,正是敵國空軍襲擊 炮火滿天血肉橫 **遺些工作** I 漫 ,沒有幾百 • 作 到所 的 的 14 地 H'S 別 , 寶 , 也 也許 萬幾千萬 **普通人是不** 必陷於停頓 也許在人煙稀 行軍事管理 在疾 术 中作戰的士兵 約 疫流行的荒 産業 願意幹的 實行 , 有 少的 筱 備 鹎 Т. 透明 軍 推動 役制度 H 。 現 原,除了工 如 分工作 ٦ 偉 代戰爭 ,心許 米全賴 大的 , 正 机极 在虎 型 招 的 作 可以補数 本就辦 前線 到 L 防 泉自 處需 猴 經 的 的 目 成 濟 願 勞 •

郁 年 削 Ħ. 應召 巴 入伍 核反 諦過 的肚丁不過六十萬人。可是 • 我 們的常備兵額假定為 • 中國的人 百二十萬 人 有四萬五千萬之多, · 若採用二年兵役側 這種

飲饭

SQ.

仗的 萬 指定的工作地 織 從 如 要 一是實行 學各 應服兵役的肚丁,除去應召的六十萬,倘有三百九十萬人 果照每年及聯壯丁為全人口百分之一的普通標準來算, 無 訓 精 論 神 桶 練 **d**p 做工 (p) • 國防建設工作 四 紀律 华工役制度 點 Ŧi. ,任何困難都 六百萬人總會有的 ,像攻擊敵人政防禦敵人一樣地去從 **,生活,一切都是軍事化** , · 這支勞動軍的人數 把這一大批騙 可以克服; 。這五六百萬人, 餘 也祇有將做工當作打 的,像正規軍開 的 ,縦 **肚丁組織成一** 不 能經常 在服工 事各種指 往戦 支 舸 地 保持着 仗 役 強 **年應該有四百五** 在常備兵 大 定 期 場 • 的工 线 間 的 樣地 千萬 勞 可以克服一 • 网以 作 他 動 椒 承 們 的 0 以打 送 的 員 外 ,去 + 到 組 額

的 大量地培養訓練,越多越好;那些比較專門的,熟練的 比 較粗 當然 笨的工;除了勞動軍 ,工役制度並不能解 , 决整個勞動力的問題 其他優秀的專門技術人員 勞動 軍 人祇 具 還是要盡量 有特 韶 殊技 做 些 能 地 普通 和豐 羅致

切

的

闲

難

0

宫經驗的職業工人,仍舊是完成國防經濟建設的主力

在 平時 服過工役 的國民 ,到戰時 , 可以随時 動員 徽 集他 們到指定的工 厰

裏做工 ,或担任其他 能夠 勝任 的工 作 0 非 遇特別需要的 情况時 ,不介 他 們 改 腿

兵役 , 則是後方生產 建設工作 和 武 力 的戰 爭同樣重要 二則是吸收 比較熟

練

的工人到各部門去可以提高工作的效率

其 次 我們應該怎樣做法 ,機能完成中國的國防經濟建 設 也是 個 4 分

重 要的問題。

不容忽視的是:(一)在抗戰的過程中,因為軍事預算的膨脹 ,戰爭費用 的

的發 支出浩繁,所以國庫異常空虛 本。(二)許多國防工業的資源地帶 • 我們想從事國防經濟建設, ,都被敵人用武 力搶去了, 可 惜沒有 在. 失 地未 那 末 復 大

之前, 縱 有資本,也不能按照自己的 理想去建

第三篇 如何建設中國國防

中

國既然不是社會主義的國家,

像縣聯那樣

,

把各

種

企業

都控制

在.

政府的

• 則建國 和設的 方的經 式原資 條件 散, 手 驳 F • 方面 事 面 質上為 • 集中 T. 固 政府 中 並發展獨 國 人民 的 極 立 所制度所不許。 的 欧 力 民 量 族資本 , 方 愐 • 這時候 其 逐步完成以 原 則 • 殁 們 充 祗能在 實國 防爲 目前情况許可的 目 標的 經濟建

1 值 接 的 M 防 I 業 • 如 重 T 業 • 軍 需 業 7 必 須全部由國家經 營 在

圆家強力的統制之下。作有計劃的擴展

(2)問 接 的 岡 防工業 , 如 建 築 業 • 燃料 I. 業 • 金屬原 料工業 • 普 通 化

要管理權操諸政府之手 • 等到關· 力 充實之後 , 再 規 定經營方式

學工業,

纖維工

業

,

可

以

曲

政府興

人民

合資

經營

,

或竟多數讓與民

螫

, 只

3 北 他各 種 輕工 業 , 加 紡 紙工 業 • **網絲工業** • 麵粉工業,造 紙工業。

於業 • 油 業 7 火柴 業等 • 政 府應該獎勵 私人投資經 赘 • 並指導它, 扶助它

,保護它,使它加速發展。

4)確定集體生 產制 • 提倡工業合作 > 把在同 地點同 性質的企業合

件為 個 戊 數個規模較大的組織,以避免同業中間 的 競爭和嚴謀 > 使政府

易於指導監督

(5,用一平均地權」,「節制資本」的

辦法 以以 限 制 倜 人資本主義的 發 展

政府跳 然因為戰爭的 關係 • 弄得國庫经庫;可是「晒 版樞十萬一 刚 胡 民 • 却 大

有 人作 。假 如 把國民的私 人資本都 用 倒 國防 經濟 建 設 也未答 不 可 以 有 所 成

就 0 政府應該 用提倡 简 約 備 潜政 發行建設 公 估 的 辦 法 吸 收 部 分游資 • 用 作 國

營企業的 資 金 ; 同 時 獎 勵 私 人投資於某 稛 栫 定 的 企 業 不論是闡 件的 贝 然的

官商合辦的 • 使 國家大量 的 財富 都能 發揮積 極 的 有有 利 於 國 防 的 效用

爲了加速完成中 * 的网防經濟建設,政府除了發行 F.S. 內公債 ,還可以 利

外發,向盟 郑或友邦借 款 •

提起借外債來 , _____ 般國民就要就心害怕 ,怕自己負 担不了; 其

貿

,

觗

要借

用

歉 的目的是在完成人防建設 ,發展民族濟濟 ,不像過去 那 地軍 閥 們 舉情外債為

第二篇 如何建設中國國防

武

中國土 助得 的 是擴充 判 地之大 了 自 私人軍隊, HI 解放 ,物產之富,「工業化」之後 , 外衡 延長禍國殃民的內戰;祇要的國家 滩 多 , 也 無妨 碍 0 ,還怕沒有力 留得青山 民 最清償外債嗎? 在 族能夠 • 那 怕 沒柴燒 因為 外債的幫 ,以

可是,向外國借債的時候,應當注意。

- (1)絕不損害國家的主權和利益
- (2)不以國家和地方稅收作為利用外費的担保;
- (3)不以事業的經營管理權作為利用外資的担保;
- (4)不以圖家的富源和利權或聘用外國人材,採 用外國原料作為專

用外

資的交換條件。

防 建 設 깺 有在這些條件之下借到的外款 · 我們在後方建立了穩固的戰爭工業的據點 秘 跑增加阀家 • 不 的 消極方面 生命力, 充實 我 們用不着 我們 的國

畏懼敵人的經濟封鎖, 在積極方面,我們可以運用從自 己的工廠裏武裝起來的

軍隊 奪囘 已被敵 人佔領的工業資源地 • 更進 步 擴大並 加 速中 國產 業 的 簽

展

實現 つ エ 業中 國 的 理 想 和 計 劃 0

其 次 0 國防工 業 的 建 股 • 是不 是應該選擇 個 中 心區 的 問 題 也 很值得

Vf

防

果

究 0

本 還在選擇中心的 丽 和 **股備** 馳 投 媽 殦 在 技 如 **P我以爲疏散** 平 椭 何 面 戰爭 與 仍 H 然可 擴展 俱進 別點 到立 上着眼 Ħ 以冒險使入 • .標固然 一體戰爭 個兵工 , 邁不是與一 疏散目 可以減少容認的損害 縱橫 癥 , 無論 具有高速度與 襲擊的个日 **d**u 何疏 散 續航 標減少空 都 , 我 ,但事 避免不 們 力 的 的 **空**軍 實上,空中偵 製損害」 國防建設計劃, 了敝阙空軍 不 的 問 敵方 原則背道 的 察技術 製盤 如 的

過 度 重 親 疏 散 • 反 前後 牛 連 緊不 密 周 轉 不 的 弊 病 , 在. 洧 形 無形 中所 受 的損害

條 往 件 往 愈、 比 複 琉 雜 散 所) 得 题 Mi 的 利 中 盆 心 的 迈 任務 火 0 越東大 我 以 為 戰 • 筝 Ħ 平時來 的 武 器 說 念 進) 步 極 濟 的 國 策 防 源 的 條 交通的 件 愈複 系 雜

第三篇 如何建設中國聯防

五〇九

論

阀 不能 統 大 門序 的 • 唯 뼤 天 然 渭 倸 刈 資 逐 的 ð 源 防 規 叙 41 劃 戦 的 1814 57 時 L. • 物質 款 來 阳 武 各 • 辄 供 個 • 常工 應的 國防 動 作 業的 外線 轉 0 輸 假 管制 的 使 • 給 鄉 网 防 费 署 • 各 械 的 • 政治區 建 州 內 的 線 芸人 散漫零 的 分 的 配 連絡 聯 • 陽 亂 道 , 種種 ,沒有中心 全國總動 都與國 的 配出 備布 防中心有極 員 的 • 或已選 置,更 次第

動 作 • 更 多產 制 0

定

的

1 1

ů,

步

不

通

合例

防中

بآد

的

條

件

•

則

本

時

的

切

設備

既

多困難

,戰時

的一切

那 木 , 個 理 想的國防中 مار 區應該具備 於工業的機械 些什麼條件

的區図

條 件 具 中 。 備 心

強 俘 及 鸦 將 • 來 和 國 엙 題接近 内的資 命 連 • 不在食糧的豐歉 源豐富與否大有關 豐富的戰爭 脊 源 山 , 採 iffi 。美 在金屬原料 國菲列士上 和化 學原料 校說:一一個 的 臟 量是否充 國 灰 的 生 足

化

和

軍歐的機

极化

,國家的

呢?我

以為:

因爲現代戰爭的 中 國交通困難 新戰略 • 我 們 7 的 國防中 方面耍髮滅敵軍 ŭ 對 於資 , 另 源地 方面 帶 要佔據敵人的資源,破 有力水接 的必要

•

•

更

近

行 一 〇

所以国防以資源為命脈 人 壞 (1) 敞人的工 談 , 破 壞 敝。假如一瞬的資源,工廠與 ,或切斷 ,選擇國防中 • 則全部作 戏 Č 的 • 怖 自然要 険, 國防 中心不能 勢 以資 必立 刻 源接近為 動搖 作緊密 , 標 失去戰鬥能 的 準 聯 • 絡 , 被敵 力

又是選擇國防中心的 工版 堅 森 層以 設備 完善著名世界的倫 买 蚀的 救治所… 0 ۲ 不完善的城市 因為地面上的 地質 電 • 2) 要有優良的 /J 凡 是事 , 紋 利 • 7 於地 派 軍 要的機關和 火旗 ---致柏休 , 一切防空機械 不在地層以下積極 下建筑工程的發展 近下 彻 , 地質 源 どは 用說 , 1. 0 庫 厰 丁 尚 盗中 , 0 11 和 • 現在 有岩 軍事交通 三八 如 戰爭 飛機製造廠 備 缒 世界各 干地區 ,便無法達成國 的 • 稳 總不能避免空 技術愈 機關 0 假应 國的 在金軍 , ,体 進步 找例 銀行 防 川 谷 的 , 的国际 化學工 Pj 梅炸 舒 踨 酸 地層下建 沿心 庫 VIII 的引 • 下 损 小心 自由 **山逐漸** 化為焦 民教 腋 害 拉 , • 築的工作 避難 大任粉。這 ling 鋼 以 沒有深 鐩 鹎 防 土 所 敝 移 防 Ä 到地 • 設 越

屏

मु

浜

学

備

重

第三檔 如何建設中國國防

歌陸 步到什麼程度,戰爭的勝敗,山谿之險始終是一個决定的因 少 防中心所不容忽略的 ,風 • 晚渡 但在國 3 却 無法 仍然難以飛渡)要有險要的形勢 防設備與實地作戰上,仍不失其重 渡過英吉利 ・由這種 海 峽, 地 職績事 進攻倫 形在作戰上的 例, 蚁 • 我 日 要地 價值 們 寇陵大门 īŋ 因 位 , 因兵器 知道,不 0 植数 希特拉 素 的 戊烷 論攻 晉南 准 邁也是選擇 步 歌的武 世界 • ,已逐漸減 血 戰 7 席 亚 器 武 捲 進 年

不遇,這些都是人為的條件,可以用人力改變,故不詳加論列 他如交近、民性、水利、農産,對於國防中心的選擇, 也有重 要的 聯 係

0

各種礦廠 势天成,不論遭攻防守,以至後防的一 就它的本身說:一則重工業所必需的金屬原料 根據上面的標準,我以爲中國的國防中心區,最好的地方 ,都很豐富。二則地質堅硬深厚,適合地層以下的 切建築 ,在縱的方面 化 學原料 各 要算是陝西 種 H 横 建 及 的 方面 設 石 油 。二則形 都容具 西安 石

磔

度較淺 用之不竭 肄 託 高 近 可 劃布置。四 可 陝 以 四 做優秀的工人,又可以 以運到陝 ,憑藉着豐備的 的订 的 資 甘臟 庫 則氣候寒冷,人民身體矫健,筋 四 • 找 山 來 뉀 , 西 供 資源和 全 到 給 察哈侗、綏 ,沒有 道 伽 做優秀的 儉機民俗 國 比 防 中心 内 遊 安再 此 士兵 河 j'ii 的 族 好 帕 0 凶防 活 Ŧî. 的 **均發達,** • 則帶 地 型 湖 方 1. • 北 把 業 ` 阅 湖南、 性 14 主 安造 **義經濟勢力** 非常容易 **情堅忍,能** 四 成 一個収之不益 川各省的礦產 發展 耐勞峇 使 〇六則 人 的程

造成 工業 汉 • 大體 農 島 中 於發展 國的武 產品豐力 h 說 雕 富 • 西 中 , , 弧 料 北 把後者造 证 工業場於 作省 天氣高寒 統 成 城 中 美文 和 展 网 IH 部 , 的 0 人比 我 珠 倉 11·13 ÌĽ 庫 H. 流 削 0 域以 好 強 利 > 用這種 **:** 及濱海谷 厚質 種 欧 省土 自然的條 ,地下蘊藏豐富 地 肥沃 件 ,把前 氣候溫 ,重

者

•

0

現 在 • 我 們 的 倉庫 U 被 敝 人 佔 領 T 华 ,幸而武庫大部完整,這廣 表的 贪

廊 就是復興 中 華 氏 族 的 水 鎹 • 我們 逗不茹苦含辛地去輕 營它,提心吊胆地去運

第三篇 如何建設中國 闽防

用它嗎?

最後選需要指明,國防經濟建設的範圍是很廣泛的, 傪 交通運輸問題 ,農

,貿易管理問題

漁

林畜牧問恩

,都與國門雞濟建

田水利問題,財政金融問題

殷有密切的關係,不過,在國防工業未建立,民族資本未發問之前,它們是不

會脫雕經濟重心而單獨發展的。

不叫

國 防 新 論 附

呈 將委員長兵工業根本建設之 鉌

計

劃

在

製

造 工業建設問題者的參攷 業從事根本 大部分還沒有失掉時 復興中華民族最大障礙。一九三三年秋,作者奉 作為軍隊骨幹的重兵器如飛機 於一九三四年 **滿**消末葉編練新軍之後,中國軍隊一向是用外國的武器作戰;直 ,必須依賴友邦的接着 建 HX HX 秋川 C 计 間 **阙,草成此計** 雖然過了八年之人,計 效 0 0 這種弱 因將原書略加節 •大砲 • 坦克車等 點,若聽其繼續存 劃,呈請 删附載 政府對於 劃 卵 所 於 提出 國防工業軍 此 到歐洲各 任, 极 們 ŗ. 宵 自己仍舊 的 在是抗 谷 **作研究中國兵** 國 Ąį 书 原 的兵工 祭 到現 戰 不 則 建國 中华 方案 AB

附

鍨

一、兵工業獨立之需要

觸以為我國被帝國主義者任意宰割及助長內亂之原因 , 在我無對內對外之

工具。此工具為何?簡而言之 ,重工業之建設及兵工業之根本獨立 也 一。請將

考察所得為 的座——陳之:

失之土地。法人知其謀,不惜集中全國之富厚,增強其實力以觸傷人。稱以為 我國現在惟有力求自強,鞏固現有地盤,增加實力,咬定牙關 ,以富益其強。故德國為爭軍備平等而退出國聯,欲於圖 **今日貧弱交廹,欲轉貧弱為富強,應先竭力以圖強** 強以後爭 職見各國皆以強為富 ,作堅决之奮鬥 取其背日喪

表面作有準備之禦侮,實際行有方法之復興,切聆於短期內實現各 植 國 防重

以

鉤座雷厲風行之虎威

,強制人材集中,共研對內對外之工具

•

死

農水生

工業及兵工業之根本建設 ,以求被敵封鎖後之生路。蓋 對 內 對外之工具既在中

滅 央手 其征服中國之野心 中 。實爲民族存亡之樞機,不可不操 有此自備之工 於我政府之手;尤不可 具 ,亦可

不由。釣座而樹立之。

方針 火併戰禍 以 烨 均寫削平內飢 省安置維持賭費。放近年既辦兵工業退化之原因 不如直購舶來品之價廉物美,且有選擇之便。一旦戰 斷 ,未加以嚴厲之督實。遂使國有兵工業在事實上僅 我國自造軍火,品質劣而價值高,途感覺與其委請 我軍火之來源·是時 開 , ,外人正冀我之內爭 必蔓延全世界。是时 • 雖以億萬萬金, ,故購械踏事,毫不 ,各國自 不能得 題不暇 實質 • 佔輔 率停止 技術不完全之國人自造 **黎梅之工具** 敵 困 出 必以 於 難 助之 因 0 海 退 ,無 但 地位 策 化 • 封 職 丽 • 须 卽 再 鎖 預 政府變更 0 但 稅 料 ŧ, 使 各口 世界 削 倘 , 可 此 可

厚利

,即其

明證

自且

在戰時購椒

,價格高昂而品質低劣

0

職

聞之

,歐

戰時法國

隔機

· 亦必備受要挾而償以數倍不時之價格。歐戰時瑞

士内

此獲得德

法兩方之

國所餘 獨立 ř 民抗 自造軍火不足 外 0 者 故賴付戰債之原因 ,百年之保障。茲將國內兵工業狀況,略一隙明於後 敞 。在現狀下即使費用浩 • 由於兵工業作後眉 美國之彈樂,或以供士兵 作戰之勇氣增 乃購之於美國。 加 ,此亦居其 0 戰輛以爲今日之急務 大,有損無益;在國家及民 游 距知美國竟以 ____ • 法國 端 戲打靶之用;或竟焚 о П. 数 日日 兵工業獨立 敗退 大規模製作 • ,耐 厥 列 爲 规 仍不墮兵抗戰 在短期間 成之本身 道之劣品 製侮 • 法 之工具完 人思 使兵工 相 ,則為安內擬 之猶有 饗 強 0 業完全 至 敵之 全 4 餘 軍 决 痛 法

二、現有兵工業之狀態

消費少出品多為惟一搪塞之法門。其結果製造之品分配 使用上之懷疑 本 國製造品,半爲包工式,因其品質不佳,欲以價 · 減少作戰敏捷之效力。價值廉而效率低 於軍隊 廉抵銷之。故上下 7 此 臨不 以後 加 改 增增 R. 加 • 肌兵 均 士 以 兵

故當局者 業之王旨 ,往 ,殆完全銷減 往改善之心有餘, 0 然圍其製品不良 m **雑**随之法無 , 加以警憋 出 0 随之 , 聽之,日賴月里 則率以退 職為要 挾

菱成腐敗不堪之狀態。考其原因,不外左列數種:

精熟 課目,真實之人材已十難得其一。况兵工一 放自派留學生以來,兵工人材尚零若爲星 人材之缺乏,爲兵工業落後之主要原因 爲凹國謀瞰飯之路,所謂洋八股之流霽, ~ 屈指計之 , 全國不能滿 (一)人材之缺乏 我國民性酷好和平 一。以 日本丁界計之,亦不 0 廢清以湿 ,各國製造軍 舉闥皆知,毋 項,應用之學 が留 待賽述 火之兵工學校有 理高深 學生在外國旗 遇百零數人 0 被 ,要求之技術 無論 。故兵工 得 限 何種 Щ

街

能勝任;且 係人材,亦將逐漸朽化。前此兵工廠之主要技術人員,往 (2)人材之使用不當 即使再攻此科,若不予以女定不動之環境 兵工業乃專門事業,非粗 , 遒 知原理之滿淺留學生所 往随敝長之去留面 宜發展之機會 , 則 發 縦

0

生變動,專門人材,或投閒置散,或用非所學:人材旣已缺 乏, 义不善爲安配

,如是兵工界之奠正人材,更不能不謂其無幾矣。

因其水學國家之不同,往往黨同伐異 似欲以同學同系之組織 阈某派之根據地。某派中有一強有力者據其處,則引用同 之所。稍有學識者 以為各國留學生中,均有優秀分子,亦各均有濫竽之徒。 憤而辭職 棄成 **愈氣之爭,實為改革兵工業要點之一** 意氣之爭, (3)門戶意氣之爭 功為 精神上最高之愉快互相策勉 。故意氣不除 賢者猶不能免。故苟有一人昇遷較速, ,更藉同學同系擁護之心理,以鞏問其位 ,即有少數之人材,亦不能令其收分工合作之效 、收辦事上指臂之效;實則濫竽之徒 我國兵工高級人材,概保東西洋 ,門戶之見甚深。故動 , 互相提携, 取人材主 0 則同事 儕 若 留學生 排除異己 颗以某廠某處為 者起而 能以效力國家求事 置 欲藉此 所已 ,打破一切學派 , 而 妒之 0 謀 進 0 留學生 表面上 而首之 噉 0 職編 乃至 某

飯

造槍砲 優劣所 厰 惜以大宗财力,集多數專門家,用精確之器械,定嚴格 方法 造時又需各種機械 問 旣 0 þ 不精確 題之 此兩項工業所用之原理方法 兵工業統而言之 所製軍火之效率不佳 7 ,不在 常 後 發生互相 在 ,是機械工)責任不明互相推諉 • , • 洞若觀 卽 人事上之批評,而在物質上之檢 賞罰安得嚴明 使主 推諉之糾 , 業;但冶 火。今我國兵工廠,以製造為主,雖有檢驗而不完全 其事者毫無成見,對於過失之責任, 0 則製造軍火。 製造成之軍火 , 紛 究爲化學上之落後乎?抑機械 0 金部 0 卽 在歐美兵工先進國家,初 , 使略加德罰 除 均各不相同 分 析而言之, 上述人事上之原因外 , 乃 , 又涉及於化學 以 化 , 驗。 O 學品之火藥 亦不足以服 則分 造 故各國 成 以後 化學 0 造 火藥,是化學工業;製 上之落後乎?故檢藥兩 • • 亦 之規律,分 對於檢驗軍火一項,不 時亦不免;但其 其心 尚有物質上原因之一 叉 業與機械工業兩大項 供機械品槍砲之發射 無精 須和合使用 確之判 亦不能冀其改 頂 考驗 斷 解决之 0 。發生 0 醬 判 , 則 諸 断

附

幺

乃至 退職耍挾 ,均爲意中之事。職故曰··兵工當局 , 改善之心有餘 ,整頓之方

無 出 , 即此 放也 0

墨守成法難冀改善 既有上述四種原因,則兵工黎高級人材,往往

不安於位 ,自無改善工廠之餘力。於是工廠製造,乃操 於下級技術人員之手 0

因上級人員位奪多金,爭之者恭,下級人員,反較安定 。此類下級技術人員

任

職 既久,經驗自多。 惟因學識不足,權力有限,不能 改進。故 結果學守成基

,不能有絲毫之進展,有時疏忽,反見退化。故今日所造之軍火,尚未脫十九

世 紀之傳。

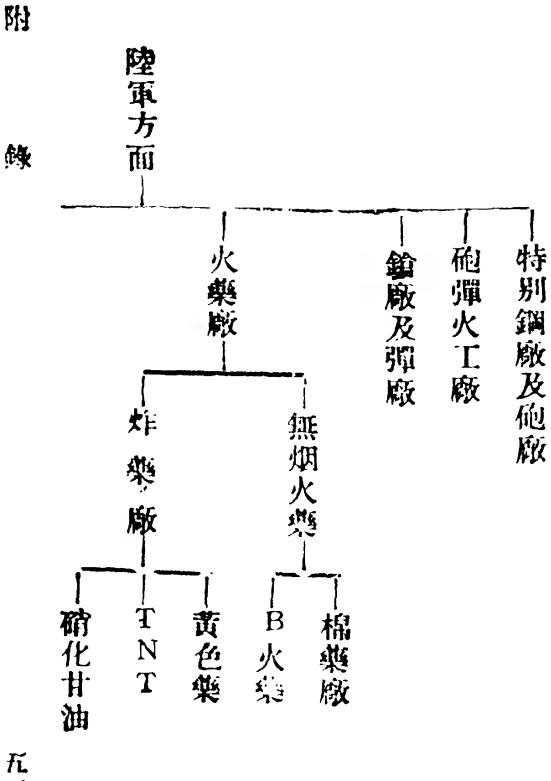
我國工廠一般之習慣,故兵工業遇化屬敗一至於此,雖有兵工業不 以上五端,特其彰明較著者。至於組織上疏忽,或員司之中饱舞弊等,尤 能謂之為

獨立 。職認為應立起直追,一 面改良現有之兵工廠;一 面另謀兵工紫獨立之計

。否則器械旣虛,軍心渙散,雖節制之師,亦難運用自如,而 操最後之勝利。

(甲)兵工業之範圍

(1)主要兵工業,直接由國家經營爲宜。 吳工業之範圍,至爲廣大,實際上分主要及輔助兩種。



无二三

補充 餐成國防上核心之人材,不懼強敵作戰之封鎖。其次, 精良,與歐美出品相伯仲。庶幾自造之軍火,能得軍人 津斯虧耗 本身求解决; 大亞易且速 **国之廣大,更可明完全獨立之不易** 應竭力提倡 軍械之本身 所需資本太多,不能全由國家自新,易受外貨之抵制 均用本剛之原料,本國之人材,方得稱為獨立 ·職稱以爲主要之兵工業 **就**兵工業之獨立原理上言,由原料以至成品 ,種種 。而其原料則仰給於輔助地位之各種工 ,設法補助,使商辦之工廠受國家特殊之待 • 在吾國,則百廢待舉 • 兵工業獨立之計劃 尤須顧及在輔助地位之各項工業 辦法 ,皆須實行,方能使此瀬工厰簽遂 ,應由國家竭力自辦,不計目 0 在列強工業先進圖 ,使兵工 • 兵工業之主 ,中開所經 棠 0 於 業之 遇 輔 X 便用之信心 枚 此可 冈 0 不僅在主要兵工 助地位之兵工 ,兵工業之獨立 不能 原料 例 削 此 一切工 必能 類工 如 見兵工業涉 盈 :免稅 有源 不由國家扶助 麽 業範 分 作 更 務 源不 • 乃 可 切 業 閉 氷 滅 人範 及物 断之 過程 太 由 出 業之 製造 運 , 描 大 則 此

彻

許 祖 具體言之·就現在可籌之財力·欲求主要兵工業之完全舉辦,已為事實所不 ,逸論及兵工輔助工業之擴充。但,若因其树難而不是 ,故職擬是之兵工業獨立計劃 ,條爲分期次節質行 辦,則更無獨立之希

(一)第一期計劃 策略如左:

(A)就現在之情形 ,择其主要兵工業之最重要而必不可少者,無論難易

,毅然舉辦。

(B)初期舉辦之範圍內,不在一項之特殊發達,使他項太爲路後,而 收同時並進和合使用之效。換貫之,具體而微,求質之精,不在求 在

量之大。

(C)預備第二期舉辦之計劃。

(D) | 同時獎勵兵工輔助工業●

第一期時間,如在平時,約點四年 ~ 戰時加倍努力 可以縮短為二年。成

功徒方能長期抵抗·不憐封鎖。

(二)第二期計劃 策略如左:

(A)就第一期未完全者補充之,有成效者擴大之 不特使出品完全,

且

使數量增加

在要走到力

(B)詳細之計劃。須在第一期計劃實行後方能出現

期間約二年,戰時最快亦需一年,成功後方能反攻敵人。

(三)第三期計劃 策略如左:

目的在使我陸海公軍勢力合併後,質量超越敵人,以為奪恥及收復失地之

用。其計劃須在第二期實現後,方能規劃。成功後,方能不藉外力,收復失地

成功至少五年,猶之蘇聯五年偉大計劃也。

第一期計劃,主要兵工業之最切要而必不可少者,因我國以陸軍為主,故

胞辨之廢如次:

附

鲛

五二九

實業部不能成功,或不能合用,則須另為舉辦,或改由1 兵工署督辦。

辦• 法• 以 上八端,均另作專門之計劃,茲不贅述。 特將職擬採用之一 般辨

法,分述於次:

(工)不必倣歐美大規模之建設。查大規模之利益如左:

(1)出品多而成本低 0

(2)同時出品多,而品質易得一律

但就國內而言,其不便之點在··

(1)成立費浩大,非現有財力所能勝任。

(2)自有人材不敷分配 。即使成立,亦必操外人之手,有違兵工業獨立

之初旨

(3)建設難而破壞易

因我國情勢如此 ,受此三項事實之限制,雖欲得大規模之利益而不能。不

錄

附

置

得巴,惟有放樂大規模之利益,而採小規模之辦法。其利益如左:

(1)自籌財力, 易於着手。

(2)藉小规模之工廠,為塔植國有人材之所。即使武驗失敗,損失較小 小規模之失敗,即可免大規模之失敗。失敗 次 , 增

加

継

驗

一次

• 小規模工廠,可作大規模工廠人材之準備。

(3)我颶風防旣虛,敵人空軍,尤為我後方之威脅 防範疏忽,被敵人損毀,亦損失小而易恢復。敵計不足制我死命 小規模工廠 , 卽 使

則 軍心穩固 ,做人野心可漸減 小。

4)竊考世界有名工廠;均由 小漸大,請述二例以體之。

(A)德國克房伯廠之簡史

克房伯廠成立於一八一一至一八一二年。成立者為發得理克房伯

該廠因拿破崙第一統轄全歐,封鎖英國,英圖熔爐所煉之鋼

錸

城之小廠,一躍而爲全世界之一大廠。其成 試驗與失敗·乃達到熔爐鋼之成功。克氏四 麥時代,竭力提倡。直至一九〇二年,新設 獨步全歐。克氏死,無子,長女繼承。其夫 二萬一千工人。考其成功之路徑,實爲不惜 房伯以十五歲之青年起承父業,逐漸改進 之精,依然冠絕歐陸;尤以嫋鋼一項為特長 • 不幸,不久失敗 • 此後盛衰起伏,迄今百 法 克腐伯廠總理。大戰後,克廠爲列強淺收監 其化學物理試驗室之完善,乃有餘氣鎮鋼 運至歐陸 **催能製造和平建設之工藝品。雖不及戰前** 市 場空虛,該廠乘機取代,遂 , 視,至今仍為條約所限 **分厥數處,規模之大,** 之製成。更值德國 軍費,為科學上之研究 至一八八七年,擴大運 二十五年間,選以愛森 之聲振實字,然其出品 哈爾博於一九〇九年為 十而卒,其子阿爾弗克 立之初,克氏輕五年之 獨擬歐陸熔爐網之市場 該廠自鳴得意之處 俾斯

國

五三四

乃其出品之精良,純依賴科學實驗室研究之精 廠成功之紀 該廠特將其最初成立之廠房保存,資客至廠 **小碑,職躬履其地** ,偏觀陳蹟 ,釜 信行选自题 必導觀其處 深,管地製造之完全 ,由小獅 ,視為該

(B) 法國史萊德廠之簡史

大,事所必至,理有問

然

0

弟 海軍 勝利皇家熔煉廠,大革命時收為國有。後帝制 發展更速。七月之久,造成船用四百五十馬力機關十七台,一千九 百五十馬力者四台,二千四百馬力者三台,可 現 。以後逐漸擴大,增加機械製造。至一八五五 , 該廠起源 乃更從事經營巴簽西廠。二年以後 械。一八一五至一八三六年中 • 由於附近之開採煤礦。 ,僅維持而無進步 其後 割 ,略 有 恢復 易十六乃在該處設慶 **找國自造之機關車出** 見戰事促成發展,乃 年,值戰事發生 , 乃從事 。但史萊德兄 製造陸

陸軍造砲 料至一切成品中間 自然之理 , 。一八六〇年,史萊德厰乃新建冶金 海軍造船之用 , 均由該廠 0 此後 連續製造。產 ,逐漸完備 量之大,品質之優 部分,所煉之鋼 至今,從最初礦石原 秋 ,供

前稍遜克房伯 ,今則與之齊名 0 更由政府之 提 倡,乃駕削者而過之

• 然其發達程序之由小獅大,問閉昭可考也。

此外。各關名廠 ,淡熒遼之經過,均由小 漸大。蓋事業之成功

投觸以爲應由小漸大,不 不在創始時之大小,而在成立後之努力。努力愈多,成功愈大。 必即時追蹤歐美之大 規模製造 也。

綜上以觀,世界名廠擴大之原因,山於:

1不情以鉅資設試驗室以供研究。

2 努力改造,由小獨大。

(工) 默兴奥改善

绿

FII

五三五

制

鉄

(6)特別化學工業廠——治毒、防毒

(7)三酸廠及淡氣工業——人造阿母尼亞及硝酸

(乙)改善類

就舊有兵工廠加以改良,與右述試辦各廠互相參酌。或將某部擴大。

或將某部取消,應用專門人材指揮,使其出品改善。 上述試辦之廠,乃國防軍事之類心,非立即看手不可。查迎領建上, ,此處所髂資本較小。

最大效率,最忌局部空虛,局部膨脹。更有進者, 體而微。意在不使一部過於膨脹,一部過於空塵 人材,於此可以養成,國防根基,於此可雜零團 猶嫌太遲。雖試轉時所需之資本較多,所出之成品有限;但,國家兵工 應注意大形勢之集中,又不可使各工業毗連。因 0 0 集中過甚,開散人散 我關以後各項兵工業 因兵工業及使用上之 **限於財力,但不妨**具

朗

壞之效率較高。至於詳細之規劃如何决定?地方如 何組織?局部交通須

在本計劃採用後,方能因地制宜,斟的查書。此處所陳,僅其原理而已。

(Ⅲ 兵工人材樂中及其培養與工作

右陳計劃 H.最重要之主體,不僅在物質資本,而在人材。今試分論之:

就現在情况言之,兵工人材可分二 大類:

(1)幹部人材:

(a)由外國兵工學校畢業,成績優良,有實習經驗者。

(b)外國著名學校畢業,雖非兵工專派,但在中國兵 工界服務有經驗者

(c)無論出身如何,由服務於兵工界多年。對局部 工作有經驗或特種技

能 者。

(2)輔助人材:

(a)科學專家有特長,且與吳工業有關係者。

b)經濟行政組織專家,有組織工廠及管理工廠之 學識經驗者。

(c)化學機械電汽工程等人材。

此六項人材,應用政府最高權力,集中成為一定之組織。交換意見,討論

个後舉辦兵工業之切實步驟,完成右陳各主要工廠之詳密計劃。至於集中之方

法,用互考法或荐武法,序其等第,明其去取:

互考法之原理•

人材與地位,不能不相當,否則才小權大,指揮不當 不足以服其部從

難 以冀其战 功 故集中後之人材,使相聚一堂 • 各敍其履歷與專長 , 開 ----學理

辯論 如 是勝者 M ,互相考試 ,又與他一組勝者再開 ,其餘作爲評斷。倘一方不服 一辯論會以分高下。辯論之外,又用實驗室方 ,得據書籍或 實驗以作 靗 明 0

法 ,定其實 驗上優劣 0 兩相平均 ,途得才能較高者,以爲該組之假 袖

但此法太近於理想:(一)因評斷不易,反惹起意氣之爭。(二)此類吳工人

蚧

五三九

國

材 ,舉國既已不多,且已 有相當地位,如用此法,恐多數 人為保持其嚴計,不

飘加入,因之不能實行。

荐猷法之原理•

凡具前逃條件之人,可由人荐或由自荐荐奉之。歷建其屋歷及才能學職之

如相符 優點後,加以登記 **徒接踵而至;然實驗室及試辨廠成立後,由成績之表現** ,則保荐。較優 。試驗室及試辦廠成主後,合其照自述之優點,實行試驗。 ,則昇遷。完全不符,則解職。此 • 優劣自分。此種方法 法初行,不免選竿之

賢彪,則門戶意氣之爭,自然消滅。

可使野無遺材,大規模之集中,當以此法為較相宜。倘

用實驗實施成績甄別

其次。再論人材集中後之培養工作。

何使其研究,如何使其應用。故實驗室與試辨廠,應同時舉辦。如是,實驗室 科學人材之價值,在科學研究,或科學應用上方能顯 出。故魏中後,在如

之方法。應用之方法,合乎研究之变求,始由品質精良,體乃出產增多。較培 求品質之精良,試辦廠水實際上之設施。互相調和,使研究之結果,改良應用

卷人材期,須:

(1)設立大規模之兵王興害館

(2) 設立完備之實驗室

(3) 設立試辦之主要工廠

(4)充實兵工學校

(一)大規模之兵工陶書館

胸脊館為一切學理之來源。其主要利益,在能考察各兵工業之狀兄與研究

之方法,及過去各國研究時之經驗得失,猶之研究政治,非讀歷史不足以鑑往

知來。

(二)完備之實驗室

附

錄

國

學性質 業上反有不能造者 • 切兵工 用精確之器械 現 代科學,無論 ,更推求其如何方可為人類利用 , 皆出於實驗室之結果。 以以 。故實驗室之於一切物質文明: 補五官研究之不足;依物理或化學之方 純粹科學或應用科學,均 世界一 。放不時原生之一切 切製造 根據於實驗室 品,試有在 之結 實驗室能造 實業,限 法 ,研究 果。實驗室者 物理及 時製你之 • 而工 化

- (a)將來之新發明,以此爲根基。
- (b)現有物品之改善,以此爲假導。
-)維 持現狀及保障成品 ,一律考查利 郭 區分資任 亦須實驗室之管

理。

多;迄今無論何項事業。 教授之導師 切異實之科學人材,均出於實驗室及圖書館。故學生 ,乃圖背館及實驗室。我國自派留學生以來 均為落後 者,由於無實驗室及關 學 售 之與師, 館以作其出校後之 **理工科者** 乃教授 ,未始不 0

設師 **背人以地質調查所有一例外,即我國** 為其出校後之研究及應用。地質研究能與歐美世閣齊驅 者, 由翁文颂丁文江

宜乎囘國以後,日趨退 化。職 竊以爲我國之通病 **在**:

(a)留學生只在留學時用心 ,不在回 國後 努力 0 只學得一個半通 ,樂得

個 基礎 • 不進 則退 ,宜乎落後 。不用則 杉 宜平 低 化

)辨事業者 只在創始時求完備,不在繼續時 水改善

。故事業成立後

0

b

,

或 無進步 , 或反退化 0

欲救此二病 ,惟有出於設 一途 o 實驗室之設立 • 旣 以研究之 學

理 • 求應用之方法 • H 的 在得 優良之結 果 0 則 研究所 用之設備 • 應 椒 新 頪

耕 果 0 納 果 旣 無 • 則 共 他之 設備 均等 於 零 0 校 料 以兵工冏 許館 及官 驗室 • 均 應

應極

完備

0

此隐

非

比

試

辦

 \mathbf{I}

廠可

以

N

随

就

簡

0

盖

微偏

不完全

,

四

不

能

得

最

終之

塊壶 能事 以求完善 。若以兵工業既已爲不生產之事業, 而 此兵工實驗室又爲不

Ff 鍛

五四三

永遠仰人鼻息,終無自強之路。民族論亡,曷堪設想!玆 生產專業中之消耗機關,置之不理,或雖成立而設備不完 全, 再辦完備之兵工實驗 則我 開前途 • 將

(a)欲仿造外國精良器械, 須先在完備之實驗室試 驗其優點及特 點 以

室之利益,歸納軍述如左:

爲散計自遊之根據。

(b)欲改善現在兵工業,須在完備之實驗室檢點其缺點所在, 方能定出

改善之方法。

(c)欲購買外國器械,須片有完備之實驗室考其品 買 如何, 根據此項結

果,以盯定價格,以檢收成品。否則品質與價 格是否相當 ,成 pp 與

自購軍火以 ,不知

職職以為我國

來

貸樣是否相符」均屬無從考核。

在此處損失者干,以此項損失,成立與維持完 備之實驗室、恐綽乎

有餘裕

(a)欲自行改善適合我國國土軍情之新器械,亦須在實驗室方能有所研

究,有所判斷。

(。)欲追蹤歐美新發明器械,亦非實驗室研究不可。

(一) 欲培養國有人材,非在完備之實驗室內工作不可。

大,不至**職學**大工廠以億萬爲孤注。其設立效果,旣宏且大。誠如是,則今日 由此觀之,實驗塞乃以有形之消耗,免除無形之損失,且指導工廠由小廠

兵工業幣後之五大原因可歸,外國名廠擴大之兩大原因可有。

不踴闡;入材罐多,究少真材。方今國家多難,政府朝夕以求材為急務,若於 者僅有實驗室而設備不完全,則具實人材,歐英雄無用武之地。人材雖來,亦 **搬之若禁,不必翻之以高官,不必誘之以厚祿,其源源而** 此理有未明,則雖家喻戶聽,吐糧爲懷,亦難求科學之當 更有進者,實驗室乃科學人材之家鄉,岩有完善之設備,則異正科學人材 用人材。况兵工業乃 來,無異水之就下。

附

鋑

國

實驗室。是乃集中人材之方法 贴 网 防之根基,切要之先務;若兵工業獨立,則安內獎外,何 教 清 **釣座反覆致意以上二端,一則設立完備之圖書館** 0 事不成 則設立完備之 0 放職於此

(三)武辦兵工之主要工廠

計劃 **然,不能憑安計劃也。但就原理育之,則試辦之廠如左;** 7 但在未蒙批准以前 此等主 項待人材集中後方有具體辦 要工廠 , 前 ,無由更作深詳之計劃,實以 巳略爲陳明 法 ,其鮮納計劃,自非一時 。職此 帮 已預有其中最 地點及人事組織等項尚未就 要之數 所能完 種的單 成 • 其 計 切 質 劃

通 組 战解廠造 • 一委員會 運搬馬 (1)特別鋼廠及砲廠,由集中之人材,與科學界之傾往 , ,討論預想戰場及預想敵人之關係,參以自己軍 一而向外國工廠照式定購。由集中之人材,籍賃 匹·器械種種慚形,規定一字式之硕(一〇·五 驗室之工具,比較 人之知識 · 軍事戰 五・五)。一兩令 術專家 地方交

其至 自廠與外人所造之區別●精益求精,務求研究之結果,改良試辦廠之出品 少與外國工廠出品相等。在此時期中,實驗室之工作既繁,實驗室之長進 ,使

亦既 速且大。蓋無論試驗之成功與失敗,均有一番之經驗 0 循是 而往 則 極 驗

愈多,途成爲自國固有之祕密,乃至超越敵人,亦可能之事 •

(2)新式樂廠之成立,現有藥廠,往往規模已定,不易改善。且火 樂為 取

時日需品 ,現有者即使完全改善,亦不足用。岩欲擴大 則又不免太爲集中

两一經敵破壞 , 即断來源。故在我防空薄跼之際,專用多數小廠,抵一大廠

蓋火雞厰機械簡單,散備貴比較輕微也。

砲彈火工、亦可分廠製造,不必作為兵工廠之 部 附 周

於兵工廠。 分工之利,不特技術易精, 而在資任明確。同 上理由,可以減少廠

人破壞之效率。

(4)機械製造廠,查各種兵工業,均需機械。此種兵工業所用之機械往往

餘

附

此項機! 製造機槍令 製造汽車、飛機 非普通機械廠所能製造者。若長特舶來品,則費用多, 械廠 砲架、工兵器械,要塞橋標等項;且可修理 ,初成之時,以製造修理軍用兵工等機械爲 、戰車及各種軍用品 0 如 在平時 ,亦可 目的 各式步槍、機槍、及製 水欖商品以資 而仍不免封鎖之處。故 0 日後發達 獲利 ,可以 ; 幷

造子彈等·

建 |利為目的。所謂特別化學工業廠,乃以製造化學方面 · 造毒等器材 · 不以獲利為目的 ,可以省却戰時向外 (5)特別化學工業廠,普通化學工業廠,意在製造 **購買之不利** 和平時代的商品,且以 之軍用品 ▼醫藥品、防

利益 鸭時代一大發明。我國雖有硝石,但為量不多,淡氣工 製造各種火藥之唯一原料,消耗甚大,自造爲佳 (6)酸廠及淡氣工業,三酸廠中,以發烟硫酸及硝 。其次,淡氣工業,為人造阿母尼亞及人造硝酸。 。且平 蓋空氣中取磷酸,為 業於斯為黨 時可作商品出售,以**是** 酸為最重要。此二者為

兵工業之爾用法

工業 時對於兵工輔助工業,應另定保護方法,使其逐漸擴 列強對保護兵工輔助業,異常熱心,非爲費本家,乃爲 伏於此。總國之所以冒然與世界宣戰者,恃 確 力 立即改成 0 0 。但此須在第二三期計劃中,方能實現。因是時兵工 例 故 各種輔 ,均應特別保證。其次主要地位之兵工業,亦可同 如:酸於廠、鋼鉄廠、電氣工業,石炭蒸溜事業 不 僅 軍隊 助兵工 兵工製造 動員 業 ,均爲兩用式。 • 。各國對於此事 又有工業助員 之 即:在平 ,異常注意 稱 0 共 凡 時,可 平 列 強之強 。平時 日工 设 業 以製造商 時利用餘 業業已擴大,平時恐兵 國防本身 上之潛勢 大,其 及戰時之 , K 此等彰明較著之基本 我國 品產 潛 勢力 增 計 力 力 也 加濟 以,以, 0 耳 箅 利 故 ,大华掩 ; 0 • 伏之勢 製造 故 異常精 找 今日 戰時 國現 商

)棉火烧廠可製彈性材料 , 透明膠片 • 人造絲 油漆之類

附

業產量過剩

,故改製商品以謀關劑

例

如

纹

五四九

- 2)炸袋廠可製顏料,及工業上改用之炸藥。如開礦 築路 • 開 等们
- 3)特別鋼廠可製造特別鋼之機械,及各物品,如不銹鋼之刀以,品具等
- (4)特別化學工業廠,製醫藥品及工業上或實驗室需要之化學藥品
- (5)三酸廠及淡氣工業,為他種化學工業之母,自然不愁的獨,又可直

接製造肥料,如硝酸鲣、硫酸蛭、磷酸石灰之類。

以上所陳,均係兵工業兩用之可能●使消耗事業,有時亦可養生產。以免

多費國帑

(四)充實兵工學校

材分任教授,以期培植將來兵工人材。 在 此實驗室研究與試解工版之際,更將既設之吳工學校 此等根據實驗之教授所造就之人 **元**實 即以 此類 材 必必 人

較以前只依特書辦講義之教授為液底。 放將來兵工人材之程 度亦必提高 如如 是

坟女研 究實用問題,源源造就長工人材,則將來人材愈多 7 則兵工業之擴大倉

易 • 而 網基意簽章因;同時因圖書館之便,更聘語言專 家,從事譯述;著作專

家, 從事稿書 。十年而 後 ,兵工獨 立 之計劃完成 ,而列 強敬我矣

對於兵工業引用外國人材之意見••••

巴時 國技 國技 思 無練 此發留學生,鮮有成功之希望 之失業甚多;他方面政府欲舉辦一事業, 想 谷異 術 習實施之機會 我國 मा 術 人 人材是否必須聘用?不能不權衡利害得失, 以 材 ,立國之大謀 餐學生因囘 聘 , 因 用 學認 0 源以 。今者 杸 **脚以後缺乏研究實** 仍受國 底 ,萬不可令其參加 • • 爲水兵工業獨立之大計 經驗較公富 有 。故政府舉辦實 人材之指導 用之機會,故日搬退化; 一方面留學生) 又有 故 • 較本國 致有洩 ,不參加機 業 材難之感 ,乃反 漏 頂 人材 別 定適切之原 0 前局 自己人材是否可 要 用外國人材 站 0 ,不統籌 町鎮; 但 由若干之經驗 部工 作 則 國 ,於萬 全局寫宜 ,留學生仍 0 籍人 纐 源?外 以 途謂 不 爲 得 外 0 >

附級

我阙

技術

人材,不難於守成

,而難

於創

始,但事業

之
成

功

,

不

僅

在創始

,

尤在守成後之改進 但一經成 立 ,可以繼續工作 ,故有此二項原則 • ğlı 須鮮 0 退 創始之時 0 即使 不能鮮退 ,引用 外國人材 亦僅令其在局部工作 ,亦無妨 優

成 厚其薪 俸以備 諮詢 im 已。

兵工人材之特種待逃奧特種訓練•

甲)兵工人材之特殊特 遇

兵工業既如前逃之重要,

則其人材之待遇與訓練,

自與普通不同

終身 之 之優厚,乃理所當然 務使其安心研究 ,循序漸昇,有進無退 兵工 人材, 一生為國家工作,專門在技術 。 考各國兵工人材,均為國家所重觀 定退休之年 ,給養老之金 上考求 • 則 , 其位置之穩定及待遇 遇有災變 ,岩無過失 則 • 則供職 捺 卹 随

因其新費優厚 · 管理方法易於實行 · 蓋因違法而被開除 • 甚為可惜。故籍其 愛

其價值

與

薪費相較,不濟十分之一。故若薪資優厚

,可以

養康、不至舞弊,且

,為國家盡力貢獻

。再有進者

,兵工

人材支配製造之品

,

,

情地位之心,可堅其努力事業之意志。 對於所用材料 種種可收節省爲公之效

至於詳細規定及賞罰條例,當於組織時另訂之,此處 **僅其原則而已。**

(乙)兵工人材之訓練

兵工人材,既受闕家之特殊待遇,愿受國家之特殊 訓練

(1)軍隊化之訓練辦事上專重紀律,服從命令●平 戰兩時,不能質 離職守

擅行解退 a 蓋戰時兵工業之危險,十倍民間 。若人存 **畏葸之心,安能作事**

又兵工幹事人材,阐時廳受軍事常 職之訓練,使其 深知軍隊器械之使用

方能謀戰術及技術上之溝通。技術上輔助人材,所需要· 之程度較淺

(2)操行上之訓練兵工人材,對於操行方面 ,應極 注意。對於工人,應示

以勤慎及事,節省國帑之模範 使兵工業所用之人,含 強調之愛園思 想 服

從觀念,奪重工作時間,節省製造材料。則兵工業之進步,可計日而待。

至於工人之待遇異訓練,亦仿兵工人材,不過較為 簡單は。

錄

附

五五五三

四 結論

昔 皆, 俾士麥之統一 總 閱 ,稱霸全洲,乃由鉄 血主義之成 功 0 十 吾國 値 此

義然 何了郎流 血流汗,方能敷圖。請中貫之。

大敵當前

,生死關頭之際

,職籍以為應用血汗主

袋

,以貫澈三

民主

鋑

血血

开主

光

ग्रि

努力工作方可供前方之資源,則非流汗不可,故後方之流汗 血不可。然而前方戰士所需要之餉城,全賴後方之供給。則後方之人,**隨 血愈少;**平時之流汗愈多,戰時之流愈愈少。方今士夫之流 蓋 國之饗侮教亡,前方戰士,以捍衛國土, **然勇殺数** 忿 · 稍有血 多,則 爾軍 交級 氣 前方之流 古,英 非 加

軍人之不肯流血,實為五十年來國人之不肯流汗以積成之 上下谷靈其職,忠其事,論教育則教育則早已皆及 ,論實際 0 in 則 五十年 實整早已養建, 來 ,聚國

不以軍人之不喜流血傷恥;而不知其本身之不喜流汗亦爲可

此

0

个

H

之

局

丽

足用 流 生產增加 其平時敷衍苟安不肯流汗 多之人材,作國家禦侮之研究,以期號召風人同趣 **网努力作工;以成河之血,軍人努力禦敵。時日曷與,予及汝偕亡** 下雙國志士 座俯察戲見 一分。 血之决心,存滅此朝食之氣概。職之曉曉於兵工業獨 交通則交通業已便利、 。教育家流汗 勿謂汗少,渾汗可以成兩;勿謂血少,血流可以成河 。上自 ,分流血流汗 ,早定兵工業根本樹立之基 政府職員,下至收夫樵子,茍能多流一點汗 ,則民智啟發;科學家流汗,則研究精深; 兩類 論 , 實 國防則國防業已鞏固 ,各盡 為今日受此 其天赋。流汗之人 , 恥 開人材以流汗 辱之大原因 0 而无 批汗救國之途徑 + Ti 之路, 請自 之說 年來之結 如工 。以成雨之 • 實業派 今日 者 如 則國家力量 期以 , E 慶 果 始 。 伏 黄 • 必 如 流汗 以 欲 成 謀集 做流汗 谋 此 犴 阈 願 • 足 果 > 增 , 則 • 則 是 食 全 衆 加 上 数 鈞

明 知 鈞 座 日萬機,無暇細閱此繁冗之長文,但 爭關百年 大計 ,則又不

附

丽

品

強

, 自

可拭目

以辞矣

0

绿

五五五五